

المَّامِينَ وَمُنْ الْمُعَامِّ وَمُنْ الْمُعَامِ وَمُنْ الْمُعَامِّ وَمُنْ الْمُعَامِلُ وَمُنْ الْمُعَامِ وَمُنْ الْمُعَامِلُ وَمُنْ الْمُعَامِّ وَمُنْ الْمُعَامِلُ وَلَيْمِ وَمُنْ الْمُعَامِلُ وَمُنْ الْمُعَامِلُ وَمُنْ الْمُعَامِ وَمُنْ الْمُعَامِلُ وَمُنْ الْمُعِلَّ وَمُنْ الْمُعَامِلُ وَمُنْ الْمُعِلَّ وَمُنْ الْمُعْمِلُ وَمُعِلِيمُ وَالْمُعِلِّ وَمُنْ الْمُعْمِلِ وَمُعْلِمُ وَالْمُعِلِيمُ وَمُعْلِمُ وَمُعِلَّ مِنْ مُعِلِمُ وَالْمُعِلَّ وَمُعِلِمُ وَالْمُعِلِمُ وَالْمُعِلِمُ وَالْمُعِلِمُ وَالْمُعِلِمُ وَالْمُعِلَّ لِمُعْلِمُ وَالْمُعِلِمُ وَالْمُعِلِمُ وَالْمُعِلِمُ وَالْمُعِلِمِ وَالْمُعِلِمُ وَالْمُعِلْمُ وَالْمُعِلِمُ والْمُعِلِمُ وَالْمُعِلِمُ وَالْمُعِلِمُ وَالْمُعِلِمُ وَالْمُعِلِمِلِمُ وَالْمُعِلِمُ وَالْمُعِلِمُ وَالْمُعِلِمُ وَالْمُعِلِمُ مِنْ مِعْلِمُ وَالْمُعِلِمُ وَالْمُعِلِمِلْمِ مِلْمُ مِلْمُعِلِمُ وَالْمُعِلِمِ وَالْمُعِلِمِ وَالْمُعِلِمُ وَالْمُعِ

والغلوم الإنسانية والتربوية

مجلة علمية محكمة



Studies, Publication & Distribution
ALU. DAMASCUS, P. O. Box 4363, SYRIA

Studies, Publication & Distribution
DAMASCUS, P. O. Boy. 4363, SYRIA

مجَــُلَة جَامعَــة دمشق للآداب والعُلوم الإنسكانية والتربوبة



مجلة علمية محكمة دورية المجلد ١٥ ـ العد الثاني ـ ١٩٩٩

المدير المسؤول

الاستاذ الدكتوس عبد الغني ماء الباسرد مرنيس جامعة دمشق

رئيس التحوير الأستاذ الد*كتوس على*سعد

نائب رئيس التحرير الدكتومرأنطون حمصى

مجلة جامعة دمشق للآداب والعلوم الإنسانية والتربوية

هيئة التحرير

أ.د. أسعد لطفي كلية التربية

د. أديب خضور كلية الآداب

أ.د. صادق العظم كلية الآداب

أ.د. طيب تزيني كلية الآداب

أ.د. عبد النبي اصطيف كلية الآداب

أ.د. عمر موسى باشا كلية الآداب

د. فيصل قماش كلية الآداب

أ.د. محمد خير فارس كلية الآداب

أ.د. محمود السيد كلية التربية

د. مها زحلوق كلية التربية

أ.د. نجيب الشهابي

مدير التحرير

كلية الآداب

د. محمد العمر

أمينة السو

ندی معاد

التنفيذ والإخراج الفني

مهند الدهان ــ نبيل شاهين

ملاحظة: الترتيب حسب الأحرف الأبجدي.

شروط النشريفي مجلة جامعة دمشق للآداب والعلوم الإنسانية والتربوبة

تقول المجلة البحوث العلمية المبتكرة في العلوم الإنسائية والقربوية باللغة العربيــــة أو بــــلِحدى اللغــــات الحية، على أن تحقق الشروط التالية:

- ١- أن يكون البحث جديداً ولم ينشر مضمونه من قبل.
- حيوضع اسم الباحث وصفته العلمية وعنواته باللغتين العربية و الإتكليزيـــة تحــت عنــوان البحــث مباشرة.
- ٣- يكتب على ورقة مستقلة عنوان البحث واسم صاحبه وصفته العلمية مع ملخصيـــن عــن البحــث أحدهما باللغة المربية والأخر بإحدى اللغتين الإنكليزية أو الفرنسية على ألاً يتجـــاوز كــل منـــهما /١٥٠/ كلمة.
- كرسل ثلاث نسخ من البحوث مطبوعة على وجه واحسد مسن السورق 210 × 297 مسم (A4)
 ومنضدة على الحاسوب (وفق القياس والنموذج المنشور في هذا العدد)، ويرفق مسع هذه النسخ «الديسك».
- _يجب ألا يتجاوز عند صفحات البحث /٣٠/ صفحة بما في ذلك الأشكال والرسوم والجداول والصور والعراجع.
- توضع قائمة بالمراجع في آخر البحث على ورقة أو أوراق مستقلة وفق الترتيب الألفيائي لأسسماء أسر الموافين ودون أرقام.
 - ٧- يُتجنب الاختزال مالم يُشر إلى ذلك.

من أشكال البحث مرسوماً بالحير الأسود على ورقة مستقلة لاتتجاوز أبعادها أبعاد
 الصفحة النمونجية.

٩- تقدم الصور واضحة على ورق صقيل بأبعاد بطاقة البريد.

 ١٠ يُضَمَّن البحث المقابلات الأجنبية للمصطلحات العربية المستخدمة مرة واحدة عند ورودها لأول مرة.

١١- تخضع البحوث المقدمة للتقويم كبيان مدى صلاحيتها للنشر.

١٢- لاتعاد البحوث إلى أصحابها إذا لم تُقبل للنشر.

١٣- يحصل الباحث (الباحثون) على ثلاث نسخ من العدد الذي ينشر فيه البحث.

١٤- تتم جميع المراسلات باسم:

مجلة جامعة دمشق ثلاثاب والعلوم الإنسائية والتربوية ــ دمشق ــ الجمهورية العربية السورية ص.ب: 5735 ــ هاتف: 2215743 ــ فلكس: 22129807

مجلة جامعة دمشق للآداب وللعلوم الإنسانية والتربوية

المحتوى

 هل العقل العربي الحديث في أزمة. 	د. مىالح ئىقىر	٩
 المشكلات النفسية والإجتماعية لدى عينة من الأطفال المسم في الأرنن. 	د. مصد صوالحة	٤٣
 ♦ علاقة الدافعية تلدراسة بديلوم التأهيل التربوي بمتغيري الجنس والجامعة . 	د. علي نحيلي	V4
 العائلة الارتباطية بين دافعية الإشجاز ومركز الشيط 	د. أمل الأحمد	171
 الوظائف والمهن والحرف عند الأتباط. 	د. منطان المعاني	۱۷۲
 أثر المستوى التعليمي للوالدين في تمثل مقاهرم التربية البينية في الأسرة. 	د. أحمد النبسي	414
 ♦ التصريف المائي أوادي الموجب. 	د. حصن أبو سمور	**1
 ترجمة المجاز. 	د. ميسون زهري	۳٠١
 ♦ تطور المفردات لدى التلشئة. ♦ رسائل الدكتوراه والملهستير. 	د. محمد مقدادي	T.Y

هل العقل العربي الحديث في أنرمة؟

د صالح شقیر ضم القاسفة __ كلية الآداب حامعة دمشق

ملحص

مايرح العرب طوال قرن ونيف يتساطون: لماذا لم ينجع العرب في ابتساج وعي جسمي مطابق ومستقال ينظل العرب من دائرة الصراع الإشهاريجسي، الى دائرة الإيداع، ومن التقليد الأحس الماضي، إلى خلق مستقبل التجدد؟ إن الهدف من هذه الدراسة، ليس تقديم نظرية في العقل أو العقلابيسة، أو تقديم حل المشكلات التي تحيق بنا، أو تجنيداً نفسياً اللغاع عن ايديواوجيسة عقلابية، بل تحديد مسئلة العقل العربي، وطرح بعض الأفكار، مشاركة مني في إلمامة العوال الذي تحت بأمس الحاجة اليه في هسنده الفسترة الزمنيسة، في إلمامة العوال الذي تحت بأمس الحاجة اليه في هسنده الفسترة الزمنيسة، فسهم الواقع ثم تجاوزه ومحاولة تقديم اجبابات تحتاج بدورها إلى إعقاء مسستمر

ولا أدعى أقتى قدت حلاً شاملاً كاملاً لقلك المشكلة، بل حاولت رصد أقلسل مثقفينا المتطلقة بالعقل العربي الحديث، مسن حيث علاقت عا بساواقع، واستجارتها امتطلبات الدنهج العلس في التفكيد من جهة، وضسرورة نقسل العالم العربي، من رد الفعل إلى فاطية مجددة من جهة ثانية. أن المدهلية الحالية هي إحدى الفرص التاريخية أمام المثقف العربي، ليعيب حساباته الفكرية على أمس نفيحة من حاجة تاريخية التعييب الهويبة العربيبة ... فقدن بصفتنا عرب ومسلمين لنا تاريخنا وحضارتنا، وانسبا حضورتسا ... فقدن بصفتنا عرب ومسلمين لنا تاريخنا وحضارتنا، وانسبا حضورتسا ... فإلى المستقبل لتواكب الحضارات الإنسانية. راجياً أن يعم العربسي ذائب، وأن يتعامل مع الواقع الدوضوعي بأليلته، ليتستى النا للخول مجدداً ذاتاً فاعلة في التاريخ.

أصبح العقل العربي موضع اهتمام عدد كبير من المفكرين العسرب على اختالف مشاريهم.. تُرى لماذا؟

وما مسوغات الهجوم على نقد العقل في هذه اللحظة التاريخية؟

تقوم فرضبتي على أن المقل العربي المعاصر يعاني من مأزق تاريخي حقوقي، يتمثل في انفصاله عن العالم المعاش. وتأتي مساهمتي هذه لا غوصاً في أعماق المقلانية العربية الإسلامية منذ نشأتها، بل بحثاً في المقلانية العربية الراهنة كمسا همي عليمه اليوم. ومن المفيد أن نميز بين مرحلتين في تاريخ المقلانية العربية: مرحلمة صمدر الإسلام حتى بلوخ النهضة العربية.

والمرحلة الثانية – والتي نحن بصددها – هي عقلانية النهضة العربية حتـــى الوقــت الراهن.

شكّل ظهور الهيمنة الحضارية بداية هزة في تقافتنا العربية، فولَّدت لدينا حديثاً عــــن النراث والأصالة والحداثة والنقليد، وجعلت من ثقافتنا العربية ثقافة هامشية غريبة عن الحضارة وعن الأصالة، وفرضت علينا الوانها وأشكالها، وهذا إن دلَّ علــــى شـــي، فإنما يدل على مدى التأثير الذي مارسته الحضارة الأوروبية فينا.

لقد أسهب المنتفون العرب، منذ ثمانينيات هذا القرن وحتى الآن، في الحديـــث عــن الأزمة الحقيقية التي أهمابت العقل العربي، ولم يتوصلوا بعد إلى تصور شامل، وحــل المجع، بمكنهم من فض تلك الأزمة، ومن تُمُّ إخراج العقل من عزلته وأزمته إلى حــيز الفاعلية والتجديد. إلا أن التعميم في هذا الباب - من وجهة نظري - قد يكون مجحفاً بحق كثير ممن أنتجوا نصوصاً متميزة نحت منحي تركيباً شــمولياً. الذلك نســتدرك

بالقول: إن هذا الحكم إذا كان يصدق على المجموع فهو لا يصدق علمياً، ومنطقياً، على بعض أفراده، لذلك فهو يهتم لا بالاستثناء وإنما بالقاعدة .

هوبالمقابل فإنه لا يحق لأحد الإدعاء بأنه صاغ على صعيد الفكر كل ما هو مطلبوب لبناء الواقع، ولكن نستطيع القول: إنه يحق لنا، وفي أي لحظة من التاريخ، أن نقسرا أفكار السابقين (من قدماء ومعاصرين) لنضعه في ميزان ذي كفتين: الأولسي ملسهج التفكير (التناول الاستمولوجي للأفكار)، والثانية – فهم الواقع وتجاوزه (نقد الأفكسار من حيث علاقتها بالواقع)".

ولا أدّعي أنني قدمت حلا شاملاً نهائياً للأزمة المنكورة، بل محاولة رصد للعديد من الأفكار المتمارضة والمتباينة حول المشكلة المطروحة، من حيث علاقتها بسالواقع، هو استجابتها لمتطلبات المنهج العلمي في التفكير من جهة ""، وضرورة نقل العقل من رد الفعل إلى فاعلية مجددة من جهة ثانية، وذلك من خلال طرح بعض الأفكار، مشاركة مني في إثارة الحوار الذي نحن بأمس الحاجة اليه في هذه اللحظة التاريخية، ليرقى إلى مستوى المهام الموكلة إليه، النطاق إلى تجاوز الواقع، ومحاولة تقديم إجابات تحتاج بدورها إلى إغناء مستمر.

وانطلاقاً من هذه المقدمات نرى أن المشكلة ما نزال قائمة، وأن المجال يتسسع فسي نظرنا لتناول هذه الظاهرة بالرصد والتقسير من زاوية تبدو لنا جوهرية وأساسية، ولم تحظّ بالاهتمام والتحليل للذين تستحقهما.

[&]quot;- نشير هنا إلى مساهمات بر هان غلبون، السروي، أركون،الجابري، سهيل القــش، فــهمي جدعــان، ناصيف نصار، رضوان السيد، عزيز العظمة، على أومليل، وضاح شراره، ومحمد جابر الأتصــــاري وغير هم.

وفي محاولة للسعي بالقدر الذي تسمح به نسحة البحث لمعالجة العقل فسمي إشكالية النهضة العربية، ومأزق العقل العربي الحديث نطرح السسؤال التسالي: همل همذه العقلانية العربية نمسك بالموروث السلفي أم بالجديد العربي؟

أولا-العقل في إشكالية النهضة العربية:

شهد الوطن العربي، منذ مرحلة النهضة وحتى الآن، أشكالا مختلف من الرويسة المعبرة عن التقدم الاجتماعي، وما زال يشهد أشكالا مختلفة من الفعل ورد الفعل، سواء من قبل المملطة أم من قبل المهتمين بالثقافة. كما شهد ومازال يشهد مناقشات ومعاورات تتويرية وتقويرية. أقد نفى الإنكليز محمد عبده إلى خارج مصر بسبب آرائه الإصلاحية، وأجبر علي عبد الرزاق على ترك الوظيفة والمكوث في منسزله جنبالاط، ومهدي عامل، وخمين، ونصر حامد أبو زيد، وأحدم سيد قطب، واغتيل كمال جنبلاط، ومهدي عامل، وحمين مروة، وصبحي الصالح، وأبعد غالب هلسا، وعبد أرحمن منيف، وهادي العلوي، وأخرون. «فكل واحد من هؤلاء واجه سلطة (إما دولة أو شبه دولة)» آل. والسبب الرئيسي في إدانتهم - هو أنهم يدافعون عن قضية أو قضية أو منبد عن هموم الجماهير التسبية وطموحها. ترى هل تستطيع الجماهير التسيئ قدمت أرئالا من شهداء الفكر التحريري التقدمي، بعنما همشها التطور الحديسث، أن

لن لدى الجماهير التي همشها التطور الحديث اندفاعا نحو تحقيق نهضة شاملة تسمح لها بمواكبة التقدم، والرقي، من أجل المشاركة المادية والروحيسة فسي الإنجسازات الحضارية. ويبدو أن قصور رويتنا، وانجرافنا وراء الجديد الأوروبي الجاهز، كسان السبب الذي أبعدنا عن فهم أبعاد هذه العملية التاريخية واحتياجاتها، ودفعنا إلى بلسورة حداثة استهلاكية ضحلة.

وعندما بدأ التناقض يظهر جليا بين الغرب الذي أخذنا منه وبين القيم والإرث السلفي، لم يعد أمامنا من حل سوى الاختيار بين رفض الجديد الاستهلاكي الوافد أو التتكر للتراث ومفارقة الذات. فقد كان الجديد أو الحديث الغربي يعني لرواد النهضة بعدث المضارة العربية وإحياءها في مقابل المدنية الغربية الصاعدة.

فتحول مفهوم النهضة الحضارية عندهم إلى مفهوم الحداثة أي المماثلسة والمشابهة والتقليد، وتحولت العقلانية النهضوية بذلك إلى إيديولجية علموية نسفت أسسس الواقسع المنظور والتجربة العلمية، ووضعت المجتمع في ظروف جعلته غير قادر على فسهم مشكلات الواقع وإيجاد حلول لها.

لقد كان من معالم عصر النهضة الأوروبية الاعتماد على المقل والموقف النقدي مسن التراث القديم. «وجاءت الثورة الكوبرنيقية حصيلة التجارب الجديدة والملاحظات العلمية واعتبار التجربة المصدر الوحيد للمعرفة بعد رفض كل معرفة مسبقة» أ. وكانت الثورة الصناعية نتيجة لتطبيق النظرة العلمية فسي الطبيعة، والرغبة فسي الاستفادة من قواها. أما النهضة العربية فلم تكن وليدة تلك التحولات الفكرية الغربيسة بقدر ما كانت صادرة عن مقتضيات العصر نفسه أنذاك، مثل الاتجاه نحو العقلانيسة والعلمية والدعوة إلى الحرية والديمقر اطية...

إن نوع التصور الذي حمل رواد الفكر العربي في القرن الماضي لمشروع النهضية، كان سببا في ظهور مشكلة التراث، فبدلا من أن ينطلقوا هؤلاء السرواد في تشسيد حلمهم النهضوي من الحاضر ومكوناته الفعلية، راحوا يتصورون النهضة إمسا في اللقفز على الماضي وذلك «بتخريج الرجل العربي العصري الذي لا يرجع تاريخه إلى أكثر من خمسمائة سنة» أو أنهم نطلقوا من المسلمة القائلة: «إنه لا يصلح أخسر هذه الأمة إلا بما صلح به أولها» ". فجاء كلا التصورين، على الرغم مسن التباين بينهما، قاصرا، حيث اعتبروا أن النهضة مشروع للماضي سواء من أجل إحيائسه أم الفائه، بدلا من أن ينطلقوا من الحاضر ومكنوناته الفعلية، فنتج عن ذلك التصور القاصر ليس غياب الحاضر فقط بل استمرار القديم فسي جسد التصور الجديد، يضايقه ويكبله، بدلا من أن يصل على إغنائه وتأصيله.

إن تأثير الفكر الغربي الحديث في الخطاب السلفي العربي لم ينحصر في منظومة المفاهيم (الشورى - الأمة - الوطن - الدستور) فحسب بل تعدى نلك إلى روية تاريخ الإسلام والفكر الإسلامي. تاريخ الإسلام والفكر الإسلامي. تاريخ الإسلام والفكر الإسلامي. فقد كتب محمد عبده هرسالة التوحيد»، تحت تأثير الروية الإستشراقية التسي هيمنت كني تلك الفترة، بهدف الدفاع عن آراء المعتزلة ضد الأشاعرة، وهذا ما يفسر لنا الماذا كان محمد عبده ورفاقه يحلولون جاهدين إيراز صورة الدولة والعقل والحرية كان محمد عبده ورفاقه يحلولون جاهدين إيراز صورة الدولة والعقل والحرية لكل نزعة تقدمية، تصلح لكل زمان ومكان ". ولكن هل يعيد التاريخ نفسه؟ وهل نعاني المشكلات نفسها التي واجهتنا في العصور الحباسي مثلاً?. وهل نعاني المشكلات نفسها التي واجهتنا في العصور الحباسي مثلاً؟. وهل التاريخ لا يعيد المشكلات نفسها التي عانتها أوروبا في نهضتها الأولى؟. ولعمري، إن التاريخ لا يعيد نفسه، ولو فعل لدار حول نفسه، فلا يكون هناك ارتقاء أو تقدم. التساريخ قد يعيد المشكلات الذي تثبه المشكلات القديمة، ويقدم لها لحلول التي قد تشهم أو لا تشهيه الحلول القديمة، ولكنها لا تطابقها.

ونحن في هذه المرحلة التاريخية نعاني مشكلات فلمفية عديدة، كتلك التسي عانتسها أوروبا في نهضتها الأولى في ايطاليا، ونهضتها الثانية في فرنسا. إننا نعيش في أزمة فلسفية من حيث أسلوب الحياة، ومن حيث نظام المجتمع "، ونعيش تنازع بقاء مسع النظام العالمي الجديد.. ولا نزال في حيرة وارتباك وتردد، لا نعرف هل نأخذ بالقيم المعديدة - أم نأخذ بهما معا؟. أعتقد أن التوفيق بيسن القيسم القديمسة والأفكار الحديثة يأتي ليعرقل الحل، لأنه يسقط من حساباته ضرورة الإبداع والتجديد

عن نراث الحضارة الأوروبية. فتأويل الترث يضي استيراد الطول الغربية الجاهزة دون جهد وعناء، وتقصيل الواقع العربي على قدها، وهذا يدل على الهرب من الواقع ومشاكله، والاقتناع بأن مجتمعنا لم يستطع أن يهضم الحضارة الوافدة، لأن ثقافتها وتراثقا تقليديان، وهذا إجهاض جديد لطابع النهضة الاجتماعي والتاريخي والتقابلي. فالظروف التاريخية والاجتماعية والاقتصادية والسياسية التي مرت بها أوروبا عسبر نهضتها تختلف عن ظروف واقعنا العربي بكل أبعادها ومعطياتها. لذلك جاء المسلا النهضوي بثوبه التوفيقي التلفيقي بعيدا عن الرؤية الشمولية الثاقبة، ومصدرا للاستلاب والقطيعة.

نلاحظ من خلال ما تقدم أن المفاهيم النظريــة والأدوات المعرفيــة النـــي اســـتعملها السلفي العربي هي الأدوات والمفاهيم المعرفية الإسلامية الوسيطة نفسها. فإن المـــلفي يعتقد أن قيام الخلافة الإسلامية لم يكن ممكنا تاريخيا إلى بزوال الأخر المنافس (زوال الإحراطوريتين الفارسية والرومانية).

ولما كان سقوط الآخر شرطا ضروريا في مسلسل التطور التاريخي الإمملامي، هفيان الخطاب السلفي الذي وقف جهده على إعادة بعث الإسلام وتسلم قيادة الإنسانية» " لا يمكن أن يكون معقولا على الأقل بينه وبين نفسه إلا بالناء هذا الشرط، وهل ثمة مسن سبيل إلى ذلك سوى اعتماد القياس والتشبيه؟، تشبيه الحاضر بالماضي ليأتي تغيسيره والثورة عليه.

إن القول بإعادة بعث الإسلام وتسلم قيادة الإنسانية، انطلاقا من أن مسا تسم بسالأمس يمكن صنعه اليوم، لهو في رأيي قول مناف للعلم وللمنطق، ويكتسف عسن مغالطة وسذاجة في فهم التاريخ، لأن حركة التطور عبر مسيرة التاريخ اليشري لا تسير دوما في المستوى نفسه من التطور، إنما تسير عبر أشسكال مسن القطع والاستمرارية تختلف باختلاف للظروف الاجتماعية والاقتصادية والتقافية.. وهي كما يبدو لا تتسلال

في مجتمعين، و لا حتى في المجتمع الواحد ضمن فتر تين تار بخيتين متباعدتين، وإذا تفحصنا الخطاب السلفي نجد أنه كان خطابا من أجل العقل يدعو إلى الاحتكام إليه، غير أن نظرته للعقل تجد إطارها المرجعي في الاشتقاق اللغوى السذي يعبد العقبل مأخوذا من «عقلت البعير» "أي إذا جمعت قوائمه ومنعته عن الحركة. كما تســـتمد وظيفتها من كونها تعقل عن الله إما يفكر ونظر أو بيصيرة ومعرفة. إنه في الواقع لا يختلف من ناحية مضمونة وطبيعته عن العقل الأشعرى، الذي عرفه الغز الى تعريف...ا جامعا، مانعا، عندما وصفه بأنه «العقل الذي يدل علي صحق النبي ثم يعزل نفسه» "١١". وهذا ما نجده عند رائد السلفية الحديثة محمد عبده في «تحرير الفكر مــن قيد التقليد، وفهم الدين على طريقة السلف قبل ظهور الخلاف، والرجوع فـــ كسب معارفه إلى ينابيعها الأولى، واعتباره من ضمن موازين العقل البشري التي وضعسها الله لترد من شططه وتقلل من خبطه وخلطه.. وإنه على هــذا الوجــه يعــد صديقـــا الواقع، ويجعل الإنسان فاعلا يبحث في شؤون دنياه بواسطة عقله، باحثا عن التسلاؤم مع الواقع الجديد، ويحاول الإصلاحي أن يفض التناقض بين الدين والمجتميع عبير جسور التأويل التي تفرضها ضرورات الواقع المتجدد، يكاد يصل حد التناقض معم القديم. فتغدو حرية الاعتقاد لديه مبدأ من مبادئ الدين، والدعوى إلى العلم دعوة صريحة بلا حدود. ونشير بهذا الخصوص إلى كتاب طه حسين «في الشعر الجاهلي» الذي أسس من خلاله لكل قراءة بتحريرها من الجانب الديني، وأحمــد أميــن أســس بدوره لقراءة جديدة للمذاهب الكلامية الإسلامية، ولطفى السيد نظر نظرة جديدة إلىسى الحرية والدستور والاستقلال والمرأة والأخلاق.. وعلى عبد الرازق الذي يعد فسي وليس دولة، ومن ثم فإن الدولة مدنية من جميع الوجوه، وهذا ما دعا إليه محمد عبده وفرح أنطوان بشكل مضمر. نلاحظ إذا أن المصلحين النهضويين في غالبية أعمالهم ابتحوا عن التفسير والتسأويل القديمين، هوسعوا إلى تفصيل اللاهوت على قد الواقع، وهذا هو مضمون الإصــــلاح للديني الإسلامي – من الأفغاني مرورا بمحمد عبده وعلي عبد الرازق وطه حســــين وانتهاء بخالد محمد خالد و أخرين "".

وإذا انتقلنا إلى مسألة الحداثة التي يدافع عنها الليبر اليون العرب نلاحظ رفضهم منذ البداية دعوة السلفي الإصلاحية لأنها محكومة - في نظرهم - بروية غيبية للحياة ويرون أن النهضة الصحيحة يجب أن تتطلق من خلال تجاوزها لتلك الآراء، وتؤسس مبادئ تقافة علمية بديلة عنها، ولكن ما البديل الثقافي العلمي الذي يقترحه الليبر اليون العرب أساسا للنهضة المنشودة؟. إنهم يريدون بناء الرجل العصري العربي بسالفعل، ولكن ليس بطرد القدماء كما كانوا يدعون، «بل بأن يستبدل بهم فريقا مسن القدماء الغربيين، بحيث نتحول من هيمنة الشافعي وابن رشد وسسيبويه والأصمعين. إلى هيمنة إيسن وروسو وماركس ودارون.. أما إعادة بناء السذات العربية الحاضرة، "أ.

عند هذه النقطة بالذات انكشف انفصام الليبرالي وتهافت اطروحته، وجاء خطابه مكتفا بالمفارقات والمتناقضات، حيث اتخذ الليبراليون النهضوييون (خصوصا في بلاد الشام) من السلطنة العثمانية موقف المعارضة من نظامها السياسسي ومسن شسرعية حكمها – موقفا سلبيا من الإسلام «باعتباره شريعة السلطنة» هكذا أصبح الإسلام بموجب هذه المماهاة، يعني الاستبداد والانحطاط. وسيغرز هذا الموقف المستند على المماثلة، في فترة زمنية لاحقة أيضا، مماثلة جديدة بين الإسلام والممدحية. فقد شسن فرح أنطون وشبلي شميل وسلام موسى، هجومهم على الإسلام مماثلة للصراع السذي دار بين التتويرين الأوروبيين والكنيسة. كذلك تجلت المفارقة عندهم في فهمهم لمسألة التقدم، فقد عبر عنها الطهطاوي بالتمدن، والكولكبي بالترقي، ولم ينظروا السي مماثلة التقدم بوصفها مماثلة تاريخية تفرضه الموضاع المجتمع

العربي الإسلامي ونتائج صدامه باوروبا، «بل تحول النقدم السبي قيمة من القيم الاجتماعية تطلب بحد ذاتها» "10" ، و يصرف النظر عن العوامل الموضوعية التي قيد تمليها أو تلغى الحاجة إليها. أصبح التقدم - كما قال عبد الإله بلقزيز - رأسمالا ايديو لوجيا التوظيف في السلم الاجتماعي والفكري فـي المجتمـع الحديـث، ومــادة لتعزيز وبتمية الموقع الفردي والجماعي في الساحة الاجتماعية والسياسية والثقافية "أ". وببدو أن سبب انحطاط مفهوم التقدم العربي راجع إلى الأزمة التي عاشها مشروع التقدم كما تبلور في القرن الماضي، حيث تحول من مفهوم النهضة الحضاريــة إلــي مفهوم الحداثة البسيط والمباشر، أي المماثلة، أو المشابهة. بذلك فإن مفهوم الحداثــة حذف من التقدم أبعاده التاريخية (الصراع بين الثقافات والأمم)، والاجتماعية (إخضاع التحديث لمبادئ العدالة والمساواة والوحدة)، وتراجع عالم العرب من عـــالم مستقل وسائد وقائم بنفسه إلى عالم خاصع وتابع. ونتج عن هذه الأزمة نوعان من السهروب إلى الأمام: أحدهما يقول بالتغريب الكامل، والثاني يقول بالانسجاب الكامل والعسودة إلى الأصول ومن سمات مفهوم النقدم اللبيرالي أنه هرد مسألة النغير الاجتماعي إلىي مسايرة المضارة الغربية واستيراد الحداثة كموضوعات استهلاك جــاهزة. وتحـول مشروع النهضة القومية إلى مشروعات لاثراء الطبقية الوسيطي (وبشكل خياص الريفية التي أعطاها تعاظم الريم النفطي دفعة قوية ومكنها مسن إسمنير اد الحدائسة)، وتخلى النظم العربية عن مشاريع التنمية والتصنيع» "'.

بعد هذه العجالة في تحليل الخطاب الليبرالي النهضوي - والتسي نفرضها مساحة البحث المحدودة - يستوقفنا سؤال هام: هل الواقع العربي هو الذي انتسبح الليبراليسة النهضوية.. أم اليوتوبيا؟. في ظني أن الواقع العربسي ظلل غريبا ومهمشا، لأن الليبرالية نشأت خارج مناخها الفكري والاجتماعي، وخارج تاريخها الخاص، فسبرزت مستهلكة غير منتجة، واغتربت من واقعها وعن تاريخها، وبقيست تسريد الشسعارات الرنانة - جداثة - ثورة - تغيير... على امتداد قرن مسن الزمسن. لقد كسان مسن

المفترض أن تعزز حركاتنا التحديثية المتصلة بالغرب شيئا يحقق كسبا ما في دائسرة الحضارة العالمية الجديدة، غير أنها وقعت في مطبات التأزم، وعسادت تكسرر مسن وقت لأخر طروحاتها الفكرية، بعد أن يئست من تحقيق كسسب حضساري عسالمي، على الرغم من أن حركات الحداثة سعت منذ زمن انطلاقتها لأن تغير واقعنا العربسي الراكد المتخلف إلى واقع حديث يساير حداثة الغرب بمنظومتها الفكرية والعالمية.

من مثالب الليبرالية العربية إذا إخفاق مفكريها في إنتاج فكر عربي مطابق للواقع، لذلك جاء خطابها مرتبكا غير واضح المعالم، يفتقد إلى التماسك في نظامه الداخلسي، لأنه استند إلى الفكر الأوروبي الذي استند بدوره إلى حلقات مــن التطـور متعـددة ومتباينة ومليئة بالعناصر المتناقضة. وقد انعكس هذا بدوره على الخطاب الليسمير الي العربي ضبابية وعدم تجانس فكرى وفقر ا معرفيا ألم به. وإذا أمنا النظر في نصوص النهضويين نلاحظ أنها نصوص سلفية المحتوى، فهم ينشدون المعرفة بـسالعودة إلــي الأصول من منطق إيماني وثوقي حيث يتحول التفكير من وظيفتـــه الإبداعيــة إلــي تفكير معياري (ما يجب أن يكون)، ويتحول العقل من وظيفته النقدية إلى عقل قياسي فقهي (أي قياس الفرع على الأصل). فيغترب العقل عن واقعه وعن تاريخـــه وعــن معارفه. فكان من الأجدى على العقل النهضوى أن يعيد بناء العلاقة التي تربطه مسع المرجع النصى عبر جسور الواقع، أي قراءة النص قراءة واقعية من خلال ألية الواقع. بذلك ابتعد العقل النهضوي عن مرجعه الحقيقي (الواقع) ليعيش في صحيراء الماضى خارج تاريخه الفعلى. إن المتأمل في ذلك العقل، بنياريه الليبرالي والسلفي، بالحظ تغييب المسائل الحقيقية، والقفز عن الواقع، والخلط بين قضايا ومطالب ليست واحدة، والإيمان الثابت بعقائديات متنافية، والتمسك بقيم ومواقف لا يمكن أن تتعايش مع قيم الأخر وهذا ما يسمى بالمنهج السجالي. فالليبرالي العربي لم يقبل أن يحسساور الأصولي أو التراثي على أرضية العفاهيم التقليدية (الدينية أو القومية) التسى يتمهسك بها. والتراثي السلفي ينظر إلى المفاهيم الحديثة على أنها تبطن سيطرة ثقافية تسهدف إلى إحداث قطيعة جوهرية بين وعي الإنسان العربي المعاصر وتراثه وفصلــــه عـــن تاريخه.

من سمات هذه التصادمية رفض كل مناقشة أو مراجعة ذاتية، لأن ذلك يهدد بإضعاف الصف واضفاء الحق والثبر عبة على قضية الطرف الأخر ، لذلك لا يد مين تسبعير نار العداء على الخصم على الدوام. من هذا يعد الأصوليون فكر الحداثة امتدادا لفكر الغرب، وقد وصموهم بالنقل عن المستشرقين، والضلوع معهم في التآمر على الفكر العربي وعلى الأرض العربية. في حين ذهب المحدث و - في انتقاد خصومهم الأصوليين - إلى اتهامهم بالدفاع عن الماضي، وعن المطلة العثمانية الجائرة، والتآمر مع الأنظمة المستبدة أو المطلقة ضد القوى الوطنية والتقدمية والذي كان يؤجج نار الإتهامات لدى الطرفين هو أن كل طرف يتصور أنه يخوض معركبة حاسمة يتوقف عليها مصير الأمة، ونظرته الخاصة، ومفهومه للتاريخ، والنقلة الحضارية. فقد كان التحديثي يعتقد أن تيار الحضارة العصرية في تقدم مستمر ولا يمكن مقاومته أو الوقوف في وجهه، و لا بدله من أن يقضي على كل ما خلفته العصور الوسطى مــن بني اجتماعية وعقلية. في حين يعقد التراثي أن نهضة العرب أو المسلمين كامنسة كالبذرة الحية في ثقافتهم وأخلاقهم وتر اثهم ١٨٠، وأن المستقبل ينتظير عودتهم. لقيد استطاع التياران في الحقيقة إفراغ الممارسة النظرية من المنهج العلمي وشروطه، وبقى الواقع العلمي بعيدا عن التفكير الموضوعي السليم. ويمكن القول بشكل عسام إن المهج السجالي بقدر ما يبعد الفكر عن فهم الواقع، وفهم الممارسة الإجتماعيسة فسهما موضوعيا، فإنه يساعده في التحكم بهما والسيطرة عليهما، فإنه يفرض عليه استمر ار الصراع الدائم الذي لا مخرج منه، وتصبح وظيفة المسحال الإيديولوجية الأساسية تعميق هذا الشقاق في الوعي والمجتمع. لقد هرب المتقفون إلى الأمام باسم العقل ونقد العقل، واصبح الصراع الفكري بينهم حادا، وأصبحت المزاودات والتنافس فيما بينهم تنافسا على مواقع السلطة الثقافية المرتبطة بإرادة السلطان وحاشيته. ومسع ذلك لم يستطع هذا الصراع الفكري أن يترجم حقيقة الصراعات التقافية التسي تشلل جمد الوعي والمجتمع العربيين، بقدر ما بقي انعكاما اصراعات المتقفين وتدافسهم. المن أهم ما أفرزه هذا الصراع هو حجب قوانين التغير التقافي، ومسائل الصسراع الحقيقية بين منظومتي قيم حديثة وقديمة. وأعطى للنخبة الحديثة مكانتها وصية على والاجتماعية أمام النخبة التقليدية. وسمح للنخبة التقليدية بالاحتفاظ بمكانتها وصية على تراث الأجداد، «وعاشته كلتا النخبتين في تنافس لنيل رضى السلطة ورعايتها. لذلك عمل كل فريق جاهدا على أن يظهر ضعف الفريق الأخر، وخواء تفكيره، وضحالة تمثيليته الشعبية، وتهافت مرتكز اته التاريخية ألى الديق ورغم أهمية هذا الصسراع، تمثيليته الشعبية عناد الصراع، في غالبيتها جزءا من هذا الصراع، تردد حججا متشابهة لم تتغير منذ أكثر من قدن. في فيعضهم يتبني فكرة الدولة الحديثة – باسم العقلانية – وبعضهم الأخر يتبنسي الدولة فيعضهم يتبني فكرة الدولة الحديثة – باسم العقلانية – وبعضهم الأخر يتبنسي الدولة المنورج الغربي، وهل العقل العربي يعيش حالة العلب التي نكرها ابن خلدون – « إن المغلوب يقتفي أثر الغالب في كل شيء»؟ أم يتحول إلى البحث عن الذات في ثنايا الماضي وإرث الأجداد؟ أم يبقى يراوح في هذا التناقض الثنائي المزدوج؟.

ليست الازدولجية المتناقضة في الفكر العربي مرضا يجب التخلص منه، بسل نعدها محرك هذا الفكر، ومصدر حيويته. وفكرة إيطال هذا الصراع بالحيلة أو بالقوة، تقود إلى تدمير الثقافة والمقل، أي إلى التدمير المتبادل، ولو كانت الحلول التسي نحتاجها موجودة في التراث أو في الحداثة كما سيغتا، لكانت المشكلة حسمت منذ زمن طويل. ولو كانت الحلول موجودة في المحانية التوفيسق بينهما. ولو كانت الحلول موجودة في إمكانية التوفيسق بينهما لما انتظر دعاة التوفيق طويلا حتى يقدموا حلولهم. إنها ليست موجودة هنا أو هناك، وإنما بجب علينا استخلاص الحلول بعقلنا من خلال إنشدادنا إلى الثقافة التاريخية التي هسي

عمق لذاء ولا مخرج منهاء ولا بديل عنها - وبين الحضارة كعمق آخر، وشرط مسن شروط وجودنا ومستقبلنا. إذاً موقفنا هو القبول بهذا التناقض، بل تعميقه. ومن هسذا التناقض الثر سوف تنبع حلول حقيقية، تساهم في فهم الواقع ثم تجاوزه. من هنا علينا أن نتجاوز الشعور بهذا التناقض كتمزق وانقسام، وتعيشه بصفة سه أصلل وجوهر التاريخ، وأساس الوحدة، ومصدر الحرية، ومنبع الثانع.

بهذا نجول انقسامنا الفكري إلى مصدر انتطوير ذاتينتاء لاغناء تقافتنا، بدل أن يكسون مصدراً للاستلاب والقطيعة، إن المرحلة الحالية، بكل ما تحمله من تحديبات، هي إحدى الفرص التاريخية أمام العقل العربي لكي يعيد حساباته الفكرية على أسس نابعة من حاجة تاريخية ملحة، تتطلب من المفكرين العرب الاتفاق ولو بالحد الأدني علم على النموذج العربي المطلوب، وعلى هوية الإنسان العربي، وتحديد الملامح الفكرية والحضارية لهذه الهوية. ولا سبيل إلى ذلك سوى الارتفساع بسالوعي إلسي الوعسي الموضوعي من خلال الاعتراف بشرعية المرحعات الفكرية المتصارعة. والاعتراف المتبادل بين أطر اف الصراع الفكري – لهو المدخل الرئيسي لاعبادة بنياء الوعيي العربي بصورة موضوعية، إن في الاعتراف المتبادل، من منظور حق الاختلاف في الرأى، دفعاً للعطاء النظرى. في رأينا أن ذلك لا يحل المشكلة جذرياً، لكنه يخلق مساحات للتفكير الحر، أي يحرر التفكير من مرحلة التصادم، ويفتح أمامـــه إمكانيــة التأمل العقلي السليم، والانتقال بالخلاف من دائرة الإيديولوجيا إلى دائـــرة المعرفــة. أرجو ألا يفهم من كلامنا أننا نقف مم فكرة التوفيق بين الحضارة والسنتراث، وهني الإشكالية السائدة اليوم لدى فئة كبيرة من المتقفين. فنحن نعتقد أن لا مكان للتوفيق بين أفكار ، وليس لهذا التوفيق أي قيمة حقيقية. فالقول إنْ تر اثنا لا يختلف في قيمــه عــن تراث الحضارة الغربية، أو إنَّ هذه الحضارة موجودة في تراثنا، لا يغير شبيئاً من حقيقة التقاقض القائم، بل إن التراث لا بأخذ قيمته، ويصبح مصدر ألحر كات سياسمية التوفيق إلى مطابقة أوضاع قديمة وقياسها على أوضاع راهنة. فهل لو طبقنا في بلادنا القوانين الليبرالية مثلاً أصبح لدينا بالضرورة صناعة حديثة؟ وإذا ما عكسنا هذا الافتراض، أي لو طبقنا الحلول نضها التي طبقتها المجتمعات الغربيسة، دون الأخذ بعين الاعتبار الظروف التاريخية والاجتماعية والسياسسية النسي مسرت بسها تلك المجتمعات، لوصلنا إلى ما نحن عليه اليوم. أي زيادة في التأخر والتبعية.

من خلال ذلك نرى أن التوفيق بين القيم والأقكار القديمة والحديثة لا يحل المشكلة، بل يطمسها. لأنه يلفي الشعور بضرورة الإبداع والتجديد.

ونحن نعتقد أن أزمة العقل العربي نابعة من إشكالية ضعمف وقصمور المشمروع النهضوي العربي. لذا لا بد من نقد الخطاب النهضوي بصيغته السياسية الحزبيسة، و الإبدولوجية السجالية، الثنائية اللاتاريخية، وإعادة بناءه في وعيناء تأكيد أن النهضية مشروع تحقق الذات العربية لأنها تجسد الهوية والمصارة. ولعل من الشروط الهامسة لإعادة تأسيس المشروع المذكور الاتفاق _ ولو بالحد الأدنى _ على إجماع فكري عربي يقوم على الحوار والتفاهم و يحرك الإبداع والمساهمات الإيجابية، في سبيل استيعاب الواقع ثم تجاوزه. ولا مفر لتحقيق تلك الشروط من الاعتراف - أي اعتراف جميع التيارات الفكرية العربية - بأن العقل العربي تصدعه أزمة، وأن تلك الأرمسة أفرزت تعارضاً بين تحقيق التراث والهوية العربية من جهة وبين تحقيق الحدائسة والمعاصرة من جهة ثانية، وأن ذلك التعارض قد ولَّد إنشطاراً في الوعسى العربسي، وأدى من ثم إلى عجز كل منهما في مسيرة النهضة العربية. كمب يجب الإقرار بشرعية نشاط كل منهما (الهوية والحضارة) في تشييد صرح النهضة، لأن النهضة لا تتحقق إلا باستمرار وجودهما طرفين منفقين علمسي إحياء المتراث واستبعاب الحضارة. ومن ثمَّ إمكانية تحول الحضارة إلى مدنية تؤسس لـــها الثقافــة العربيــة، ويتحول التراث إلى هوية فعالة متجددة. أي يجب أن يتقبل العقل العربي هذه الثنائيسة (المتناقضة من حيث المرجعية لكنها متفقة ومنسجمة في السير معا نصو النهضاة

المنشودة)، ويقتنع بأن ضرورتها هي كقطبي دارة النهضة، اللذين لا غنى عنسهما إذا ما أرد العرب أن يكون لمشروعهم نور، أي نُعيي التراث و لا نحيا به، ونسأخذ مسن الحضارة الغربية و لا نؤخذ بها. عندئذ يفتح باب الحوار الحر، ويحل التفساؤل محسل التشاؤم، وتعود الثقة بالإنسان وأيس بالإيديولوجيات، ويخضع الجدل للمقل، ويقسترن العقل بالحرية، ويترفع الخطاب عن بلاط الملوك والأمراء...، وننتقل مسسن مرحلة الاستيراد والاستهلاك إلى مرحلة الصناعة والإنتاج.

ثانياً - مأنرق العقل العربي اكحديث:

إذا كانت العقلانية الغربية الحديثة قد برزت من خلال تصديها لنمط المعرفة اللاهوتي المدرسي الذي كان سائداً في القرون الوسطى، ومحصلة الإحدى نتائج المذهب الإنساني، فهي بناء للإنسان باعتباره محور العالم وغايته، مستندة بذلك إلسسى رؤيسة أبستُمولوجية المواقع، ونمط ابناء مناهج علمية الأصناف العلوم كافة، من أجل التصرف البينمولوجية المواقع، والمتولرة عليه... وفإن العقلانية العربية ما زالت تحاول الخروج من عالم العينافيزيقا إلى عالم العقل، ومن نطاق الغموض إلى نطاق الوضوح» "". مرد ذلك جملة أسباب منها: أننا نغالي في سيادة الجانب الانفعالي في حماب الجانب الانفعالي، و الأمر الآخر أن العقلانية العربية ليست بنت بيئتها حوايتا على حماب الجانب العقلي، و الأمر الآخر أن العقلانية العربية ليست بنت بيئتها ناجماً، و إنما استوردنا العقلانية من الحضارة الغربية لتبرير نظام الحداثة والتبعيسة – أي اليست نمطأ الإنتاج المعرفة، ولم تكن تجاوزاً للحاضر ولم تنتج نظاماً معرفياً وتحولت بذلك إلى نقليد للأخر، بعيدة عن ايرثها وقيمها وواقعها، ومنتزعة من مسيقها الإجتماعي، من خلال ظهورها على شكل أفكار وتصورات جاهزة مستوردة. وقد الاحظنات أن جميع محاولات النخب المتؤربة – من عصر النهضة حتسى الآن – قد المخطئا أن جميع محاولات النخب المتؤربة – من عصر النهضة حتسى الآن – قد المخطئا أن جميع محاولات النخب المتؤربة حارت التضريقية (أي إعادة إنتساح المتراث وإعادة تركيبه وصياغته في ضوء معضلات الحاضر للاحتفاظ بهوية مشرقية عربية)

لا التغريب أوربنا، ولا التشريق شرِّقنا. وآية ذلك أن المسألة طرحـــت علـــى نحــو خاطئ. فالواقع برفض أن يفرض عليه خياران محالان من للخارج، لأن الخيـــــارات الحقيقية هي للتي ينجبها الواقع ذاته.

العقل العربي في عصرنا الراهن - في جانب كبير منه - لم يتجاوز أمساوب العقسل النهضوي، في التعامل مع إشكالينتا العربية الإملامية، إذ انقسم متقفونا فسي العصسر النهضوي، في التعامل مع إشكالينتا العربية الإملامية، إذ انقسم متقفونا فسي العصسر الحديث، وشكلوا فرقا وفسائل متباينة ومتنازعة، كما هو الحال لدى متقسسي عصسر المهضة. ومسألة أخرى شخصها محمد عابد الجابري في كتابه تكوين العقل العربي، هي تداخل الأزمنة الثقافية في فكر المنقف العربي، وذلك على الصعيدسين المعرفسي والإيديولوجي. «فعلى الصعيد المعرفي مازال المثقف العربي، كما كان منذ العصسر الأموي يستهلك معارف قديمة على أنها جديدة، سواء كان مصدرها عربيا أم غربيسا. تلك كانت حالته بالأمس وتلك هي حالته اليوم، وأما على الصعيد الإيديولوجسي ف إن المنتفف العربي، كان منذ العصر الأموي ولا يزال إلى اليوم، يعيش في وعيه صسراع الماضي متداخلا مع أنواع الصراعات الأخرى التي يشهدها حاضره» "".

إن وتيرة الطموح في المشروع النهضوي، لدى ممثلي الانتجاه المسلفي، مستتضاعف بصورة تلفي عامل الزمان والمكان، وتجعل علاقتهم بالنموذج المرجعي تتحول السمي الحلول محله والذوبان فيه، بدل أن يعملوا على إغذائه واستلهامه.

يقول الدكتور بوسف القرضاوي، أحد أقطاب الأصولية المعاصرة، مايلي: «..والعالم اليم في حاجة إلى رسالة جديدة، تحمل حضارة جديدة، حضارة عالمية إنسانية، أخلاقية ربانية، لا شرقية ولا غربية، حضارة تجمع بين الإيمان والعلم، وتمزج بين المادة والروح، وتوفق بين حرية الفرد ومصلحة المجتمع. وليس في الغرب من يحمل هذه الرسالة، ويؤدي للعالم هذه الأمانة، لا في المعسكر الرأسمالي، ولا في المعسكر الرأسمالي، ولا في المعسكر الرأستراكي، وكلاهما فرح الشجرة واحدة، هي الشجرة الملعونة في للقرآن وفسي كسل

كتب المماء: شجرة (المادية الخبيئة). إنما صلحب هذه الحضارة المنشودة، وهي الرسالة الموعودة هي الإسلام. الإسلام الذي أنشأ من قبل خير أمة أخرجت الناس، وصنع أمثل حضارة عرفها التاريخ» "٢٠".

وإذا انتقلنا إلى رائد السلفية الحديثة في الجزائر (محمد البشير الإبراهيمي) نجد أنسه يؤكد، ويقرر أن العرب والمسلمين علمة أن ينهضوا إلا بمثل ما نهض بسه أجدادهم بالامس، فيقول: «إن النهضات في حقيقة معناها تجديد وإسملاح، ولا يكون التجديد إلا لشيء تقادم ولا يكون الإصلاح إلا لشيء فعد، فالتجديد والإصلاح وصفان عارضان والشيء في ذاته هو هو "".

نلاحظ من خلال ما ورد في هذين النصين، أن صاحبيهما قد عبرا عبن تمسكهما بمنظومة مفلقة من التصورات، هي تلك التي يمدهما بها النموذج الثقافي الإسلامي في الماضي. لقد فكر دعاة الملفية، إذاً، في نهضة المعسلمين ضمان مفاهيم الحقال الإيديولوجي القديم وداخل إشكاليته. «فالوهن الذي نب في جمد الدولة الإسلامية هاو في نظرهم أمر طارئ، بسبب جراثيم التقرق في الدين "٢٠"، وبالتحديد (بعد خلهور الخلاف) «مرحلة ما قبل ظهور التقكير الفلسفي الذي أرسى ركائزه متكلمو المعتزالة، والعلماء» "٥".

إن السؤال الذي يترتب على أعقاب هذا الطرح هو: ما الذي يجعل أطروحة الأصولى معقولة، ما الذي يبررها في نظر صاحبها؟ لقد كان سكوت الخطاب السلقي عن غياب الأخر المناقس (الإمبراطوريتين: الفارسية والرومانية) في نهضة المسرب الأولسي، نظير المسكوته عن غيابه في نهضة اليوم. ومع ذلك فلا أحد يستطيع أن يقلسل مسن دور الاستعمار في عرقلة نهضة الشعب العربي، وإجهاض كل تحرك ذاتي يقوم بسمه هذا الشعب نحو تحقيق حلمه المشروع في التقدم والوحدة. غير أن عمليسة ربسط نهضة العرب بسقوط أوربا عن طريق ادعاءات مثل (الإسراف في الماديات، وإهسال

الروحيات، أو الصراع الطبقي في المجتمعات الرأسمالية)، ليس سوى أسلوب سن أساليب التمويه والتعتيم على الذات. ذلك أن سقوط الغرب في الخطلساب النسهضوي العربي يمليه في حقيقة الأمر الاعتقاد المقموع باستحالة قيام نهضة حقيقيسة للعرب والمعلمين مع حضور نهضة أوروبا القائمة، إذا لا بد من سقوطها.

إن المفاهيم (التقليد، طريقة السلف، ظهور الخلاف، الينابيم الأولسي ... إلـخ) التسي اتكاً عليها السلقي في الماضي والحاضر كانت، والانزال، عناصر أساسية فـــي بنيــة فكرية تقافية هي ذاتها تلك التي كانت سائدة من قبل، والتي كان مسن المفسروض أن تنطلق من كسرها وتشييد أخرى مكانها. وفي مجال الفكر كذلك، تصبح النهضة هي «بعث ما مضي، لا خلق شيء جديد» "٢٧"، ليس هذا وحسب، بل إن عبارة آليل ظهور الخلاف"، ذات دلالة في هذا الصدد. ذلك لأن تحرير الفكر بالرجوع به إلى مرحلة ما قبل ظهور الخلاف - في التاريخ العربي الإسلامي - معناه الرجوع به إلى مرحلة ما قبل ظهور العقل في الحياة الفكرية العربية والإسلامية. تلك هي الدلالة الصيقة لما ترمز إليه العبارة المتوارثة منذ الإمام مالك: «لا يصلح أمر هذه الأمة إلا بما صلح به أولها» والتي كانت و لا تز ال شعار الكل رؤية إصلاحية سطفية. إذا كيان المصلح السلفي قد فكر في الإصلاح والتحرير بعقل ينتمي إلى الماضي العربسي الإسلامي، ويتحرك ضمن إشكاليته، فإن الليبرالي العربي هذ بشر بالنهضة والتقدم بواسطة مركبات ذهنية » "٢٠"، تنتمي إلى الماضي الأوروبي وحاضره، أي استورد المقولات الغربية الجاهزة من أقطاب الفكر الأوروبي الحيث والمعاصر، وهنا لابد من التساؤل - كيف يمكن توريث العربي تاريخا غير تاريخه؟ كيف يمكن سلخه كليا عن ماضيه، عن تراثه، بل عن بيئته ومحيطه؟. مثل هذه الأسئلة لا يطرحها الليبرالي العربي على نفسه، لأن النهضة في نظره لما أن تكون أوروبية الطابع والمقومات وإما لا تكون. فتجده يؤكد «أنه ليس من المستطاع أن تأخذ أمة بالحضارة العصرية إذا كانت تعيش تقافة قديمة لم تستطع في تاريخها الماضي إلا أن تنتج الحضارة الزراعية فقطه "٢٨". ويتابع قوله: «فإن القراء العرب يحتلجون إلى التنوير الغربي لعقولهم المسرقية» " ، وليس إلى تقافتهم الزراعية الغيبية، التي ولى زمانها، إنهم يحتساجون إلسى المبدئ الأوروبية وليس إلى تقافتهم الزراعية الغيبية، التي ولى زمانها، إنهم يحتساجون إلسى بعسض الأوروبية وليس إلى القيم الماضية. وبهذا الخصوص لابد من النطرق إلى السى بعسض أقوال الليبرالي الوضعي العربي (زكي نجيب محمود)، بعد أن بقي لمدة أعوام طويلة أمل في حياة فكرية معاصرة إلا إذا بترنا التزلث بترا، وعشنا مع من يعيشسون فسي عصرنا علما وحضارة ووجهة نظر في الإنسان والعالم» " "، ظنا منه كما يقول: «إن الحضارة وحدة لا تتجزأ، فإما أن نقبلها من أصحابها وأوم وأصحابها اليوم هسم أبنساء أوروبا وأمريكا بلا نزاع – أو أن نرفضها وليس الأمر خيارا، بحيث ننتقي جانبا، ونتزك جانبا، كما دعا إلى ذلك الداعون إلى اعتدال» " ". إنه نقد قاس وصريح مارسه داعي الوضعية المنطقية في المالم العربي تحت ضغط «صحوة قومية قلقة»، اتجسهت داعي الى تغيير موقفه من التراث، بل ومن الغرب وحضارته كذلك.

ويتساءل أحد للليبر البين مستنكرا: ما هي النهضة، هل هي القيم القديمة؟ لقسد كسان يعيش المستقبل وكابوس الماضي جاثم على صدره، أما الحاضر فهو متردد في شأته: إنه يضيق نزعا بالمستعمر ويتمنى رحيله، ولكنه يخشى أن تكون النتيجسة التصسار السلقي عليه. فيقول: «إن أسوأ ما أخشاه أن ننتصر على المستعمرين ونطردهم، وأن ننتصر على المستعمرين ونطردهم، وأن ننتصر على المستعمرين الوسطى فسي خياتنا، ونعود إلى دعوة: عودوا إلى القدماء» "٣".

لقد فكر الليبرالي العربي وحلم بمقولات ذهنية وجدها خارج تاريخه، جاهزة فتبناها، قافزا علي ما كان يجب البدء به: تصغية الحساب مع القرون الوسطى، انطلاقا من العودة إلى القدماء، لا من الهروب منهم. هل نحتاج بعد كل ما تقدم إلى التأكيد على الطليع المأساوي اللاعقلاني، السذي ولسف إشكالية النهضة في الوعي العربي؟ النهضة التي نقوم على مجرد الإحساس بالفارق، الفارق الذي يغصل ببين واقع التخلف الذي يعيشه المتقون العرب، وواقع التطور الذي يقدمه لهم أحد النموذجين الحضاريين: النموذج الإسلامي في المساضي، والنمسوذج الأوروبي في الحاضر، مما يجعل الخطاب النهضوي العربي خطاب مقارنة ومقايسة، بدل أن يكون خطاب نقد وتحايل (تحليل الواقع العربي) تحليلا علميا، قصد بناء نموذج حضاري يرتبط فيه، ويعبر عنه. لا نستطع — نحن العرب جميعا — أن نفسهم ولا أن نمارس الأصالة والمعاصرة، ولا نستطع أن نحدد فكرنسا، ولا أن نشيد حلما مطابقا لنهضتنا، ما دمنا محكومين بسلطة السلف — النموذج سسواء كسان النراث أم الفكر المعاصر . « ولا بد لنا انتخيق ذلك من معرفة الدات أولا، وفسك أساهها من قبضة السلف — النموذج، حتى تستطيع التعامل مع كسل النمساذج تعساملا

لقد استطاعت المقلانية الأوربية تخليص العقل من برائن النقل، وتخليص المعرفة مسن هيمنة السلطة الكنسية، في حين راح العقل العربي يرتمي في أحضان النخبة المتسلحة بالعلموية اللاهوتية، بعيدا عن الجماهير الشعبية ذات المصلحة الأساسية فسي كل تغيير وتجديد. «فالمنقف العربي يستمد مرجعيته من تاريخ الغرب، وممارسات مفكريه، كما يتبين أن المنقف العربي لم يستند إلى أرض صلبسة مسن إرث فكري وتاريخي، الأمر الذي أذى إلى اتساع الهوة بين ثقافة العامة وثقافة النخبة "أقلامة".

إن العقلانية العربية جعلت من العلم أساسا لصحة معارفنا بدلا مسن أن تجعل الانخراط في التجربة العلمية ومعاينة الواقع بالياته أساسا لصحة معارفنا، وبهذا اكتفت بالاستهلاك العلمي بدل أن تمارس الفعل العلمي النقدي للواقع، وتحولت بذلك إلى علموية أي إيديولوجية تبشر بالعلم وتمتدعه، إلى أن أصبحت قاعدة تحطيم المسعى العلمي للحقيقي من خلال اعتقادهم بأن العلم موجود، جاهز ومتطور، وليس علينا إلا

أن نأتي به، هذلك نجد أن الكثيرين من المثقفين العرب تثفق أفكار هم ونتســــجم مـــع أفكار المستشرقين» "٠٠٠.

ومع تطور العلاقات الإنتاجية والاقتصادية، وظهور الطبابع التجاري السمسري للرأسمالية العربية، طرقت النزعة العقلانية أبواب العسانلات المسيطرة والقويسة التصاديا، من أجل تقويتها والدفاع عن مصالحها، وفي الجهة المقابلة تهميش للجماهير الشعبية، وتركها منهمكة في البحث عن لقمة العيش، أو تقليد الأجداد والحفاظ على الموروث من قيم وتراث... هذا الوضع الجديد أفرز شريحتين اجتماعيتين: شسريحة عصرية قليلة العدد تمتلك السلطة والثروة والمعرفة – وشريحة ثانية، هسي الغالبيسة العظمي من الجماهير الشعبية، محرومة من السلطة والثروة والمعرفة. وآلت النتيجسة اليعظمي من المسلطة والثروة والمعرفة. وآلت النتيجسة بلي عجز الشريحة الأولى في التعبير عن الواقع واستيعابه، وتشكيل نسسق معرفسي خاص بها تستقل به عن نسقها الأول.

وكذلك ضعف الشريحة الثانية أدى إلى عزلها أيضا عن استيعاب حاجسات العصسر وتفسير الواقع، ومن الأمباب الهامة لعجز هاتين الشريحتين هـو تغلف العلاقات الشريحتين هـو تغلف العلاقات الشريمانية في المجتمع العربي كإحدى صور التفكك القومي، ومع عجبز منظومات القيم القديمة والحديثة، (النخبة والعامة، العصرية والمتراثية) فقد العقل العربي، وأصاب الشلل مواقع وحقّت ينابيع المعارف لديه، وتدهور المشروع التقافي العربي، وأصاب الشلل مواقع الجماهير الشعبية، وتدولت شيئا فشيئا إلى التعرد والرفسض، ومعاداة كل جديد وعصري، وبروز النزعة العائلية والطائفية. فتألق التيار الديني من جديد بشكل قوي وشرس، لكثر من أي وقت مضى. «إن تغيب الثقافة القومية الموحدة، كما جاء في كتك برهان غليون، «اغتيال العقل»، وظهور ثقافات ذات طابع أقوامي وأجناسي لا عقلاني مفاق، هو من أحد نتاجات الإيديولوجية العقلانية العربية المسيطرة والسائدة في الحياة الاجتماعية وفي الدولة، أي ايديولوجية المثقفين والسياسة الثقافية. "".

ترى هلى المشكلة في الوطن العربي - كما يتصورها بعض المتقفين - هــي قضية صراع بين العقل العلمي والعقل الغيبي، أي بين أوروبا التي انتصب في الحقال العلمي، وبين الشرق الذي لا يزل يرسف في أصفاد الأسطورة، أو بمعنى أدق - هل العلمي، وبين الشرق الذي لا يزل يرسف في أصفاد الأسطورة، أو بمعنى أدق - هل المسالة مسألة صراع أفكار بين نمطين من العقل ونمطين من الحضارة؟. إن هذا التصور هو تغيب لوقائم التاريخ، وهو إفقار شديد لأشكال الصراع الحقيقية. إن بداية الهيمنة الرأسمالية الغربية على المشرق العربي ومصر بدأت في مرحلة مكرة المنطقة المربية عن طريق الإرساليات الثقافية، المناطة، القنصل، الدراسة في الغرب في المنطقة العربية عن طريق الإرساليات الثقافية، المناطة، القنصل، الدراسة في الغرب، ثم المنطقة المربية عن طريق الإرساليات الثقافية، المنطقة الرأسمالية الغربية، فنشاة المصلاح الديني والفكر القومي الليبرالي العلماني تعود إلى جملة تطورات داخلية أفرزت فئات مختلفة الجذور لم تحد ترى في الدولة العثمانية أي تحقيق لمصالحها التي رفعتها إلى مستوى مصالح المجتمع، ثم أخذت تلك الهيمنة شكل الاستعمار المباشر رفعتها إلى مستوى مصالح المجتمع، ثم أخذت تلك الهيمنة شكل الاستعمار المباشر

لقد تحالفت النخب المتأوربة مع الثورات الفلاحية ذات العقلية العشائرية، ولم تعسقطع تلك النخب أن تحدد مصيرها اللاحق (بعد الاستقلال)، ولا مصير أوطانها، كما بحلو لها. لأن ردة الفعل هذه المرة جاءت من فئات حليفة لها، فكان الهجوم عليها هجومسا على الغرب في الوقت نفسه. فألت النتيجة إلى مطالبة الشعب «بمختلف فئاته» بإلغاء الدستور والتعدية.. إلخ باسم الاشتر لكية والوطن والفئات المسحوقة "" « فالانتقال من الديمقراطية" إلى الديكتاتورية لم يتم إلا في إطار ايديولوجية هي الأخرى علمانية، ولم يتم بدافع ديني إطلاقاء". ".

إن عدم اكتمال أسس المجتمع المدني، والإطاحة به وهو في طور التكوين، قد أفقد المجتمع نتوعه الضروري الخلاق، المتجسد في نتاقض ثقافي عبر طاولة الاعستراف المتبادل واحترام الآخر والالتزام بالحق المدني، فكان الإسلام هو المأوى الذي ينسم لتلك الأحلام المتناقضة، لأن الدولة لا تستطع بتره باعتباره ثقافة متجاذرة فسي المجتمع أسم.

من المهام المطروحة على العقل العربي في هذه الفترة البحث عسن عملية تفكيك وانهيار منظومات القيم القديمة والحديثة، وإعادة النظر في در اسسة الثقافية العربيسة باعتارها علاقة اجتماعية تتحكم بتطسور أشمكال الوعسي العربسي، وكذلك نقد اليديولوجية العقل عند المتقفين ويستبدل بها نظرة عقلانية المواقع تهتم بالكشمة عسن منطق الأمور، وترابطها الداخلي، وتفسر الواقع، وتكشف عن القوانين التي تحكمسه، ومراجعة نقدية دائمة لمعارف العقل ومسلماته. ومن المهام المطروحة علسي العقل أمضا تحرير الأفكار من صنميتهاءو تحرير البشر من أوهامهم الفكرية عن الواقع، أي نقد تصور اتنا عنه – ولهذا فهو مطالب بالنقد المستمر المواقسم والأفكار

إن العقلانية الغربية تمكنت في مراحلها الأولى من تحرير الوجدان الإنساني، وإعطاه أساس نظري للعلم بعد رفضه كل التصورات القديمة عن الكون، وتسأكيد حريسة

إن الطمانية لا تقود بالضرورة إلى الديمقراطية. طقد شهد الناريخ المعاصر قيام دول علمانية
كثيرة كالمانية واليطالية الذاريتين، ولكن النظام السياسي ظل نظاما استيدانيا. بينما نقود الدولة
الديموقراطية إلى الطمانية بالضرورة لأنها توفر الشرط الضروري لحرية الاعتقاد والتعبير...
بعيدا عن الإكراه.

الإتمان.. أما المقلانية العربية فقد اتخذت موقفا دفاعيا عن وجهة نظر العقل العرب... في قضايا فكرية عديدة، بدءا من المفكرين الإصلاحيين العرب حتى يومنا هذاء لسم تنتج الحقلانية العربية فكرا جديدا بمضمون قومي أو مضمون إسلامي أو مضمون عضاري، بل بذل المفكرون جهدهم في الرد على المقولات الغربية الإستشـر الخية، أو عن نظريات غربية في العلوم الإنسانية، ولم نقدم مؤلفاته الكتب العربية، في خـلل الفكرة الماضية، أي إضافة هامة إلى الفكر العربي الحديث، ونجد أن بعض الأجيال اللاحقة من المثقين العرب قد عادت لاستعمال المناهج الغربية ذاتها لقـراءة ترائدا العربي، ونبيين فيوق العربي، ونجد أن بعضا منهم يعتمد على الأسلوب الدفاعي التقليدي، واثبيين فيوق الوقع والتاريخ، ليدافعوا عن الماضي بكل حيثباته وليعدوا الماضي كـلا لا يتجـزأ، وليرفضوا أي محاولة لتجزئة الماضي الثقافي العربي، مواء لأغـراض الدراسـة أم لأغراض تمس واقعنا في عالم اليوم. نلاحظ أنهم لا يضيفـون شـينا جديـدا للعقـل للعربي، لأن للماضي الفكري باعتقادهم هو الحاضر والمسـتقبل، إن هـذا الموقـف للعربي، لأن للماضي الفكري باعتقادهم هو الحاضر والمسـتقبل، إن هـذا الموقـف نحو مشروعه النهضوي.

لنطلاقا من حالة السكون المذكورة يجب علينا أن نسأل - هل كان العقل العربي دائما عقلانيا؟، وهل العقلانية العربي دائما عقلانيا؟، وهل العقلانية العربية تعاني من عدم سيادة العقل أم مسن غيابه . قسال ماركس: «القد استخدم الإثمان العقل علسى السدواء، ولكسن اليسم دائما بصيغة عقلانية» أناً فالعقلانية العربية ما تزال تعاني من عدم سيادة العقسل علسي حياتها العامة و الخاصة لا من غيابها، تعاني من عدم إنتاجها عربيا، لا من إستيرادها غربيله تعاني من سكونيتها الكلاسيكية في تحليل واقعنا، لا من حركيتها وفاعليتها.

إن ممثلي المعرفة الخلاقة اليوم في العالم كله مجتمعون حول داترة مستديرة، وإن كلا منهم يعرض إنتاجه ودوره في هذه المعرفة... فماذا قدم العرب منذ نهضتهم الحديثة إلى اليوم، وماذا يمكن أن يقدم ممثلو العرب إلى الحضارة المادية العالميسة الحديثة بمعطولتها العلمية والنقابة والفكرية اليوم؟ لا شيء سوى القليسل فسي ميدان الأدب والفنون.. ما السبب؟

أعتقد أننا ومنذ عصر نهضتنا اجتهدنا لكي يكون لذا موقع قدم في بديان هذه العضارة، ومن أجل تقرير حالة فكرية علمية لجتماعية. والذي حدث أن مفكرينا - منذ حوالسي مئة وخمسين علما - بأجيالهم المتعاقبة، اشتبكوا واختلفوا على ليجاد إجابسة مناسسية لذلك المدوال، ونتيجة لذلك الاشتبك وجدنا أن جميع التيارات الفكرية قد وصلت إلسي طريق ممدود، سواء منها التراثية، الأصولية أم التحديثية المتصلة بالحداثة الغربيسة - وإن جميع تلك التيارات تعترف بأن هناك أزمة فكريسة وسياسسية عربيسة، ولكنسهم يختلفون في إجماعهم على تشخيص الأرمة، وعلى صديغ الطول المناسبة لمعالجة الأرمة. لهذا نرى ضرورة الحوار الديمقر أعلى لجميع التيارات الفكرية لإنتاج موقف سايلسي عربي موحد، أساسه الإيمان بالتعددية، واحترام الرأي الآخر، من أجل بنساء عملية نضالية تهدف إلى تعميق الديمقر اطية، والتتمية الإقتصادية، ومسار التكامل في الوحدة العربية. إن للحوار لا يقتصر على الحوار بين المفكرين العرب فحسب، بسل يجب أن يرقى إلى الحوار أيضا مع الفكر الغربي ومناهجه على المستويات كافة المعرفية والنظرية.

آن لنا أن نتجاوز ثنائية الخصوصية والعالمية الله لكي نمارس خصوصيتنا على ندسو عالمي. فالمسألة هي أن نعمل على تغيير أفكارنا وطرق تعاملنا مع نواتنا لكي ننمكن من تغيير علاقات اللقوة والمعرفة والثروة ببننا وبين غيرنا. وحدها الثقافة المدسة القادرة على الخلق والابتكار وعلى التجدد المستمر، عبر الفكر النقدي، نملك القسدرة على الانخراط في لعبة السباق والتنافس. وعلينا أن نعمل على خلق وقلتم أو تكويسن عوالم تتبح لنا أن نصنع حقيقتنا بقدر ما نسهم في صنع العالم وإعادة تشكيله. بذلك نشارك في النظام العالمي ولا نكون ضحية منطق العولمة واليات السوق.

المفكرون العرب في هذه المرحلة مطالبون بالتحرك، بالإلتقاء، بإعادة النظر، من أجل وضع تصور مشترك ولو في حدوده الدنيا، وترتيب أولوبات العمل الفكري اسهذه المرحلة الحرجة، وتداعياتها المستقبلية، خصوصا وأن التحسدي المسهوني الذي النواجهه هو أخطر تحد تاريخي على الأمة العربية، وعناصر التحدي الداخلية ليست هي الأخرى منهاة، وفي مجموعها تشكل عوامل طرد وإزاحة لما من شأنه أن يرفسد المقل العربي، بمقومات نهضة جديدة.

انحواشى

- دار الف البياء فراءات في الفكر السيامسي العربسي (دمشق: دار الف ابيع، ١٩٩٦)، ص٦٦.
 - ٢. المصدر السابق، ص٩٧.
- أحمد برقاوي، "أسير الوهم" كتاب الناقد (بيروت: رياض الرياس الكتاب والنشر، ١٩٩٥)، ص١٠٩٠.
- حسن صحب، تحديث العقل العربسي، طـ٣ (بـــيروت: دار العلـــم المالايبــن، ١٩٨٠)، ص٧-٨.
- ٥. محمد البشير الإبراهيمي، أثار محمد البشير الإبراهيمي، ٤ج (الجزائر: المؤسسة الوطنية الكتاب ١٩٨٥)، ص٧٠.
 - ملامة موسى، التنقيف الذاتي (القاهرة: مطبعة التقدم، إد.ب.]، ص٨٠.
- ٧. يوسف القرضاوي، حتيمة الحل الإسلامي: الحلول المستوردة وكيف جنت على أمنتا، ط١٥ (الجزائر: مكتبة رحاب، ١٩٨٨) ص-١٠٠.
- ٨. سلامة موسى، ما هي النهضة ومختارات أخرى، تقديم مصطفـــــى مساضى (الجزائر: عوفم للنشر، ١٩٨٧)، ص ١٦١-١٦٢.
 - ٩. سيد قطب، معالم في الطريق (دمشق: دار دمشق، [د.ت]، ص٢١-٢٢.
- ۱۰. جمال الدین محمد ابن منظور، اسان العرب، ۱۰ج (بسیروت: دار صدادر، [دئ]) ج۱۱، أنظر مادة عقل.

- أبورحامد محمد بن محمد الغزالي، المستصفى من علم الأصـــول (القــاهرة: المطبعة الأميرية، ١٣٧٧هــ)، ج١ ص٦.
- أحمد أمين، زعماء الإصلاح في العصر الحديث (بروت: دار الكتاب [دعن])، ص٣٧٧.
 - ١٣. أحمد برقاوي، "ما التتوير" ؟ مجلة الطرق، العدد الثالث، ١٩٩٦، ص٩٠.
- عدد المجيد بوقربة، "التراث وإشكالية النهضة"، المستقبل العربي، العسدد ١٩٩١/٩،١٥١ م، ص٧٧.
- ١٥. فهمي جدعان، أسس التقدم عند مفكري الإسلام في العالم العربسي العديث (بيروت:١٩٧٩)، ص٥٤٩.
- ١٦. عبد الإله بلقزيز، إشكالية المرجع في الفكر العربي المعاصر (بــــيروت: دار المنتخب العربي، ص١٠ ١٩٩٢) ص٣٦.
- ١٧. برهان غليون، اغتيال العقل (بيروت: المؤسسة العربية للدراسة والنشر، ط٦، ١٩٩٣)، ص٨٢١٠-٢١٩.
 - ١٨. المصدر السابق، ص٤٨.
 - ١٩. المصدر السابق، ص٤٨.
 - ٢٠. حسن حنفي، في فكرنا المعاصر، ط٢ (بيروت: دار التتور ١٩٨٣)، ٦٧.
- ٢١. محمد عابد الجابري، تكوين العقل العربي (بيزوت: مركز دراسات الوحــــدة العربية، ط.١٩٨٩،٤)، ص٤٥.
- ۲۲. بوسف القرضاوي، حتمية الحل الإسلامي: الحلول المستوردة وكيف جنست على أمتنا، ط٥ (الجزائر: مكتبة رحاب) ١٩٨٨م، ص٩.

- ٢٣. الإبراهيمي، أثار محمد البشير الإبراهيمي ج٢، ص٥٧٠٠.
 - ٢٤. المصدر السابق، ج١، ص٩٤.
- ٢٥. محمد عابد الجابري، بنية العقل (بيروت مركز دراسات الوحدة العربي، طاعه ١٩٩٠)، ص١٣٣.
- ٢٦. جلك بيرك، العرب تاريخ ومستقبل، ترجمة خيري حماد الهيئـــة المصريــة العلمة للتأليف والنشر، القاهرة ١٩٧١، ص٤٢.
- ۲۷. سلامة موسى، تربية سلامة موسى، مؤسسة الضائجي القاهرة ١٩٥٨،
 ص ١٠١.
 - ٢٨. سلامة موسى، ما هي النهضة، دار الجيل للطباعة القاهرة د.ت، ص١١٦.
 - ٢٩. المرجع نفسه ص١٣٠.
- ٣٠. زكي نجيب محمود، تجديد الفكر العربي، دار الشروق، بيروت ١٩٧١ مص٦٠.
 - ٣١. المصدر نفسه ص١٢.
 - ٣٢. سلامة موسى، ما هي النهضة، ص١٠.
- ٣٤. محمد شكري سلام، "وظائف المنقف وأدواره بين الثابت والمتغير"، المعسنة بل العربي، العدد ١٠٤٠/ ١٩٩٥م، ص٧١.
 - ٣٥. برهان غليون، اغتيال العقل، ص٢٢٢+٢٢٣.
 - ٣١. المصدر السابق، ص٢٥٩.

- ٣٧. أحمد برقاوي، محاولة في قراءة عصر النهضة (نمشق: مطبعة أو والمهدة)، ص١٤٤٠.
- ٢٨. أحمد برقاوي، "العلمانية بوصفها ليديولوجية" بحوث الأسبوع الثقافي الفلسفي
 الثاني (دمشق، ١٩٩٥)، ص.٢٨٦.
 - ٣٩. أحمد برقاوي، "أسير الوهم"، ص٧٠١-١٠٩.
- كارل ماركس، مختارات من المؤلفات الأولى ١٨٤٢-١٨٤٦، ترجمة اليلس مرقص (دارس دمشق [دئ])، ص٤٧٠.
- على حرب، التقدم وأسطورة الإنسان التقدمي (كتاب الأسبوع الثقافي الظسفي الذاني) جامعة دمشق ١٩٩٨م، ص٥٥٣.

المراجع

- ابن منظور، جمال الدین محمد. آسان العرب، ۱۰ج (بیروت: دار صـــــــــــادر، [د.ت])، ج۱۱.
- الإبراهيمي، محمد البشير. آثار محمد البشير الإبراهيم....ي، ج٤ (الجزائـر: المؤسسة الوطنية الكتاب، ١٩٨٥).
- الإبراهيمي، محمد البشير. آثار محمد البشير الإبراهيم...ي، ج٢ (الجزائــر: المؤسسة الوطنية للكتاب، ١٩٨٥).
- الإبراهيمي، محمد البشير. آثار محمد البشير الإبراهيمسي، ج١ (الجزائسر: المؤسسة الوطنية للكتاب، ١٩٨٥).
- الجابري، محمد عابد. بنية للعقل العربي (بيروت: مركز دراسات الوحدة العربية، ط٣، ١٩٩٠).
- ٦. الجابري، محمد عابد. تكوين العقل العربي (بيروت: مركز دراسات الوحدة العربية، ط.٤، ١٩٨٩).
- لجابري، محمد عابد. الخطاب العربي المعاصر، ط٣، دار الطلبعة بــيروت، ١٩٨٨.
- ٨. الفزالي، أبو حامد محمد بن محمد. المستصفى من علم الأصـول (القـاهرة: المطبعة الأميرية، ١٣٢٧هـ)، ج١.
- القرضاوي، يوسف. حتمية الحل الإسلامي: الحلول المستوردة وكيف جنت
 على أمنتا، ط٥١ (الجزائر: مكتبة رحلب، ١٩٥٨).

- أمين، أحمد، زعماء الإصلاح الحديث (بيروت: دار الكتاب، [د.ت]).
- برقاوي، أحمد. "الطمانية بوصفها ليديولوجية"، بحـــوث الأسـبوع الثقــافي الفلسفي الثاني (دمشق1190).
 - ١٢. برقاوي، أحمد. "ما النتوير؟" مجلة الطريق، العدد الثالث، ١٩٩٦.
- برقاوي، أحمد. (أسير الوهم) كتب النقاد (رياض الريــس الكتــاب والنشــر بيروت ١٩٩٥).
- برقاوي، أحمد. محاولة في قراءة عصر النهضة (دمشق: مطبعة الرواد ۱۹۸۸).
- ١٥. بلقزيز، عبد الإله. إشكالية المرجع في الفكر العربي المعاصر (بيروت: دار المنتخب العربي، ط١، ١٩٩٢).
- ١٦. بواتربه، عبد المجيد. "التراث وإشكالية النهضية في الخطياب العربي المعاصر"، المستقبل العربي، العدد ١٥١، أيلول ١٩٩١.
- ١٧. ببرك، جلك. العرب تاريخ ومستقبل، ترجمة خيري حماد، الهيئة المصريبة
 العامة للتأليف وللنشر، القاهرة ١٩٧١.
- جدعان، فهمي. أسس التقدم عند مفكري الإسلام في العالم العربي الحديث (بيروت ١٩٧٩).
- ١٩. حرب، على. النقدم وأسطورة الإنسان التقدمي، (كتـــاب الأسـبوع التقــافي
 الفلسفي الذالث) جامعة دمشق ١٩٩٨.
 - . ٢٠. حنفي، حسن. في فكرنا المعاصر، ط٢ (بيروت: دار التنوير ١٩٨٣).

- خليل، حامد. قراءات في الفكر السياسسي العربسي (دهشسق: دار البنسابيع، ١٩٩٦).
- ٧٢. سلام، محمد شكري. "وظائف المثقف وأدواره بين الثابت والمتغير"، المستقبل العربي، المحد ١٩٥٥/١٠،٢٠٠.
- ۲۳. صعب، حسن. تحديث العقل العربي، طـ۳ (بــــيروت: دار العلـــم الملايبــن، ۱۹۸۰).
- غلان، برهان، اغتيال الحقل (بيروت: المؤمسة العربية الدراســة والنشــر، طــــ، ۱۹۹۷).
 - ٧٠. قطب، سيد.معالم في الطريق (دمشق: دار دمشق، [دت].
- ۲۱. ماركس، كارل. مختار ات من الموافقات الأولى ۱۸٤٧-۱۸٤٩، ترجمة إليان مراقص، دار دمشق إد.ت].
 - ٧٧. محمود، زكي نجيب. تجديد الفكر العربي دار الشروق، بيروت ١٩٧١.
- ۲۸. موسى، مىلامة. ما هي النهضة؟ ومختارات أخرى، تقديم مصطفى مــــاضي (الجزائر: مقدم للنشر، ۱۹۸۷).
 - ٢٩. موسى، سلامة. تربية سلامة موسى، مؤسسة الخانجي، القاهرة ١٩٥٨.
 - ٣٠. موسى، سلامة، التنقيف الذاتي (القاهرة: مطبعة النقدم، [د.ت]).

تاريخ ورود البحث إلى مجلة جامعة دمشق ١٩٩٨/٥/١٤

المشكلات النفسية والاجتماعية لدى عينة من الإطفال المشكلات النفسية والاجتماعية الأمردن

د. محمد أحمد صوالحة قسم علم النفس التريوي كلية التربية ــ جامعة اليرموك اد مد ـــ الأردن

ملخص

مدف عند الدراسة إلى معرفة مدى انتشار المشكلات التفسية والاجتماعية الدراسة المراسة الأمل العتم في مدينة إربد.
تكونت عينة الدراسة من (١٠١) معرفاً بينسيم (٢٠ تكسوراً و ٨٥ تكفّر أ و ٨٥ تكفّر أ و ٨٥ تكفّر أ و ٨٥ تكفّر أ و ٨٥ تكفّر من ١٠ سنوات و ٢٠ أكثر من ١٠ سنوات).
في الدراسة إستبانة المعرفة مدى انتشار المشكلات النفسية والإجتماعية تكونت من (١٠٠) فقرة تمثل كل فقرة منها مشكلة مسلوكية،
نفسية وليتماعية موزعة على أربعة أبعاد بالتسلوبي بحيث وتضمن كل يعد
(٢٠) فقرة، وقد تمثل الباحث من الصدى المنظقي المينه الإسستبانة عسن
طريق عرضها على مجموعة من المحتصين حيث الجمعوا على ملاحتسبها
طريق عرضها على مجموعة من المختصين حيث الجمعوا على ملاحتسبها
الإنساق الداخل لها (كرونياخ ألما) حيث بلغ للإستبنة كما ١٦٠، أطبيرت
الانساق الداخل لها (كرونياخ ألما) حيث بلغ للإستبنة كما ١٦، أطبيرت
الشكان السلوكية على الأبعاد الأربعة ككل ذات دلالة إحسانية خضد
الشكان السلوكية على الأبعاد الأربعة ككل ذات دلالة إصانية خضد
المشكلات السلوكية على الأبعاد الأربعة ككل ذات دلالة إلى ثقر الجنسسية
ضدى عمدوى الدلالة إلى قرد الجنسسية عضد
المشكلات السلوكية على الأبعاد الأربعة ككل ذات دلالة إلى ثقر الجنسسية
مستوى الدلالة (٢٠) = ٠٠٠) بحيث تعزى هذه الفروى إلى ثقر الجنسسية
مستوى الدلالة (٢٠) = ٠٠٠) بحيث تعزى هذه الفروى إلى ثقر الجنسسية

والعسر واعسلاح التكور المعوانين سسسمياً الأكسير سسنا، باسستنتام حالسة المشكلات السلوكية الشخصية التحصيلية حيث أن القسري إلى سم تكسن ذات المسليلة المصالية المسلوكية ا

خلفية الدراسة النظرية:

شغل موضوع المشكلات الساوكية النفسية والاجتماعية الباحثين، وما زال يشغلهم في عصر يتلقى فيه الأطفال قدراً هائلاً من المعلومات والخيرات وأتماط الملوك، سواء أكان أصيلاً نابعاً من البيئة، أم كان دخيلاً وحديثاً عبر الوسائط الثقافية المختلفة، ولــذا بيذل الباحثون (سبكة الخليفي، ١٩٩٤، محمد صوالحة، ١٩٩٣، خالد أبـــو شــهاب، ١٩٨٥) جهداً كبيراً في تعرف هذه المشكلات والاسيما في المرحلة الأساسية التي تعبد من المراحل المهمة لما يليها، فهي مرحلة تستغرق فترة ٦ مسنوات تتكون خلالها المدرسة. وإذا تسعى المؤسسات التعليمية والتربوية ممثلة في البيت والمدرسسة إلى والنفسية، والاجتماعية، والمعرفية، ويتضع النمو السليم في سلوكيات الطفك عندما مهماً في تشكيل شخيته وتكوين الاتجاهات والميول أديه ونظرته للحياة، بما في نلك ما يقدمانه من نماذج سلوكية للطفل ودعم له. ولذلك كان لزاماً على الآباء تهيئة البيئة المناسبة للطفل منذ ولائته، والاهتمام ليس فقط بالنواحي الصحيـة وإنَّمـا بالصحـة النفسية للطفل أيضاً واتباع أفضل الوسائل التي تساعده على تخطى مرحلة الطفول....ة والمراهقة بسلام إلى مرحلة الرشد. وكلَّما ازداد الآباء والمدرسون فهما بخصيائس نمو الطفل في النواحي البدنية والعقاية والعاطفية والاجتماعية، ساعدهم نأــــك علــي معرفة أساليب التعامل مع الأطفال في المراحل النمائية المتعاقبة، وأدى ذلك إلى إشباع حاجات الطفل البيولوجية والنفسية. أمّا إذا تعددت مواقف الحرمان وزادت حدتها فأن شخصيته ستعانى من الاضطراب والصراع، وسيظهر ذلك على أنماط سلوكه التـــى تجعل منه طفلاً مشكلاً. ويذكر مور (Moore, 1966) أن هناك مجموعة من الصحوبات التي يواجهها الطفلي المادي في التكيف في المدرسة الابتدائية من وجهة نظر الأمهات، حيست أن هيؤلاء الأطفال يعانون من مشكلات وهم في مرحلة الحصالة، وأن ٨٠% من هؤلاء الأطفال يعانون من مشكلات علاية، وأن ٥٠% من تلك المشكلات تحد متوسيطة الدرجية أو حالة. وأن معدل ممارسة المشكلات السلوكية ينخفض في المدرسة الإبتدائية، وتبيسن من الدراسة أن نسبة المشكلات التي تعاني منها البنات أقل منها في حالة البنين فيسي السنوات المتأخرة من الطفولة. والأطفال الذين تتراوح أعمارهم ما بين ٦-٨ سينوات من أبناء الطبقة العاملة، تبين أن الأولاد الوحيدين في الأمرة يعانون مسن مشكلات الثقاف في المدرسة أكثر من غيرهم، وكانت المشكلات الشائعة هيسي: الستردد في الأهاب إلى المدرسة، وذلك بسبب التدليل الزائد للطفل واعتماده على والديه، إضافية إلى المدرسة أخرى قال حدوثا مثل التعليل الزائد للطفل واعتماده على والديه، إضافية

ويذكر كواي وكواي (Quay, 465) أن هناك ثلاثة أنواع من المشكلات هي: مشكلات سوء التصرف، ومشكلات شخصية، ومشكلات عدم الكفاية والنصسيح. أما ريتشمان (Richman, 1988) فيذكر أن هناك مجموعتين من المشكلات السلوكية المجموعة الأولى تشتمل على صحوبات النصرف كالتحدي وعدم الطاعة والعدو انيسة والفسير وقلة الاثنباء وقلة التركيز، بينما اشتملت المجموعة الثانية على الصحوبات الانفعالية كالإحساس بالبؤس واللمبالاة والمخلوف والقلق وهذه الصحوبات بخاصسة التشاط الزائد والضجر فقد يوجدان معا، أكثر شيوعا لدى البنيسن. وتتسم باحتمال استمرارها في الحياة المدرسية. ويرى ريتشمان (Richman) أن الأطفال الذيات بعانون من أمراض بدنية مثل الربو وتليف المثانسة همم أكثر عرضة للإصابات بالمصاعب والمشكلات السلوكية التي تصاحب هذه الأمراض. فالأطفال يضطسرون للتأظم مع الذهاب إلى المستشفى وتخفيض طاقاتهم والقلق على أنفسهم. إضافة إلى ذلك فإن الآباء يؤثر في طريقة تعاملهم مع أطفالهم فيكونون أكثر حزما وصرامة معسهم،

كما أن الأطفال الذين يعانون من اضطرابات عصبية أكثر احتمالا للتعرض المشكلات الانفعالية.

من هذا المنطلق، فإن الطقل يؤثر في أسرته كما أن الأسرة تؤثر فسي طفلها، مسن منطلق أن الأسرة نظلم (محمد صوالحة ومصطفى حوامدة، ١٩٩٤). ويتضسح أتسر الطقل في أسرته بصفة خاصة عندما يكون معوقا. فعواقب الإعلقة والمشكلات الناجمة عنها لا تقتصر على الطقل فحسب، ولكنها تمتد إلى جميع أفراد أسرته ولكن بدرجات منظونة.

وتهدف الدراسة التي قام بها الين وزيجار (Allen & Zigler, 1986) إلى الكشف عن التوافق النفسي لدى الأطفال المصابين بمرض خطير. ولتحقيق هدف الدراسة، قام الباحثان بتطبيق مقاييس نفسية لقياس النمو المعرفي والتوافق والدعابسة على عينسة مكونة من ٣٣ طفلا مصابا بالسرطان من الجنسين ونتراوح أعمسارهم مسن ٥-١٠ المجنسين. وقد بينت النتائج أن الأطفال المرضى يحصلون على درجات منخفضة على مقياسين من مقاييس النمو المعرفي، وعلى مقياس التوافق، ودرجات منخفضة على مقياسين من مقاييس النمو المعرفي، وعلى مقياس التوافق، ودرجات مرتفعسة على الكاريكاتيرات المضحكة، والاسيما عندما لا يفهمون النكتة. كما نبين أن الإناث أكسائر توافقا من الذكور في المجموعة الأولى.

وهدفت الدراسة التي قام بها رشاد موسى وايراهيم الصباطي (١٩٩٣) إلى معرفة أثر تفاعل الجنس (الذكور/الإثاث)، والعمر (الأكبر عمرا/الأصغر عمرا)، والخلقية الثقافية (الريف/الحضر) في بعض المشكلات السلوكية والتوافق. تكونت عينة الدارسة مسسن مجموعتين الأولى ١٦٠ طفلا ريفيا بينهم (٤٠ طفلا صغير العمر، و٤٠ طفلة صغيرة العمر، و٤٠ طفلا كبير العمر، و٤٠ طفلة كبيرة العمر) والمجموعة الثانية تكونت من ١٦٠ طفلا حضريا بينهم (٤٠ طفلا صغير العمر، و٤٠ طفلة صغيرة العمر، و٤٠ طفلا كبير العمر، و 6 ؛ طفلة كبيرة العمر) وكانت أبرز النتائج التي توصلـــت اليــها الدراسة أن الأطفال الإناث أكــــثر اســـتظهارا المسلوكيات العدوانيـــة والانســــدايية والعدوانية السلبية، كما تبين أن الأطفال الأكبر عمرا كانوا أكـــثر عدوانيـــة، وكـــان أطفال الريف أكثر معاناة من المشكلات السلوكية والتوافقية.

إن الإعاقة في للمجتمعات الإنسانية شيء غير مرغوب فيه، وهي للتي نقود عادة إلى شعور بالحرج والألم والارتبائك وما إلى ذلك من الاستجابات الانفعالية غير التكيفية، ولا سيما أن الوالدين يكافحان من أجل فهم استجاباتهما لإعاقة ابنهما وليس لأجل فهم إعاقة هذا الطفل (منى العديدي وجميل الصعادي وجمال الخطيب، ١٩٩٤).

ويذكر عنان العقوم ومحمد المومني (١٩٩٤) أن ظاهرة الاعاقة تعد من المشكلات التي تعاني منها المجتمعات الإنسانية قديمها وحديثها، وهي ظاهرة عامة تشترك فيسها المجتمعات المنظورة والمتخلفة على حد مبواء، ولا سيما أن تقارير منظمة الصحة المعالمية لعام ١٩٧٧ تغيير إلى أن نسبة الإعاقة في أي مجتمع تتراوح ما بين ٧-١٥ من مجموع السكان (فاروق الروسان، ١٩٩٩، عبد الله الخطيب، ١٩٩٢). المعوقين لمنعوبة إجراء مسح شامل اذلك حيث أن معظم الدراسات المعسحية التسي المعوقين في الأردن كان أعلاها الاستقتاء الذي أجرته وزارة التنمية الاجتماعية عالم المعوقين في الأردن كان أعلاها الاستقتاء الذي أجرته وزارة التنمية الاجتماعية عالم ١٩٨٩، والذي قدرت فيه أعداد المعوقين نحو (١٣٤٠٠٠) معوق إلا أنه بناء على الأردن أحدث العالمية في الدول النامية فمن المتوقع أن يكون فسي الأردن

ويؤكد البلحثون (عدنان عقوم، ١٩٩٦) أن الإعاقة السمعية تعد من العوامل التي لـــها انعكاساتها السلبية على شخصية المعوق سمعيا وقدرته على التكيــف مـــع المجتمـــع وبالتالي نظرته إلى نفسه وقدراته على أسلس معتداته نحو إعاقته ومدى تأثيرها فسي حياته، والسيما أن قدرة الوالدين على التمايش مع المعوق سمعيا تتأثر بقدرتهما علسي التعايش مع للصغوط النفسية التي تتجم عن التعامل المستمر مسع الابسن المعوق ونظرتهما إلى طبيعة الإعاقة وأسبلها. اذلك، فإنه من المتوقع أن نتأثر العلاقات التسي تسود بين الأسرة والمعوق بطبيعة الإعاقة، وأسبلها ونظرة كل من المعوق والأسسرة إلى طبيعة الإعاقة واعتقادهما حول مدى مسؤليتهما عن الإعاقة ومدى تأثيرهسا فسي حياته المعوق سمعيا.

ويذكر عبد السلام الغفار ويوسف الشيخ (٩٨٥) أن المعوق سمعيا يتميز بالإهمال والفقور في همته، وعدم ميله إلى الاختلاط أو الاندماج في أي جماعة، ويتميز أيضا بحساسيته وباعثر اله الآخرين وبالشك وإلى غير ذلك من الظواهر الاجتماعية ويعسد المعوق سمعيا (الأصم) أقل توافقا من غيره، وكانت درجته منخفضة في نواحي التوافق العام والتوافق المدرسي والتوافق الاجتماعي. كما كان المعوقدون سمعيا (الصم) أكثر جمودا من غيرهم من الأسوياء في بعض الأعمال، وتبين أن مستويات الطموح لديهم غير واقعية، فهي إما عالية جدا أو منخفضة جدا، ولا يقدرون على تغير مطامحمهم في ضوء أدائهم. وكانت درجاتهم في اختبارات الشخصية ومقابيس للتقير مطامحمهم في النطق وقد يشير إليهم المدرسون على أنسهم مشكلون، ومسن المعروف أن المعلم الذي يعد جزءا منه، قد يستطيع عدن طريدة السيمة أكس استخدامه التوافق بدرجة طبية للعالم الذي يعد جزءا منه، قد يستطيع عدن طريدة السيمة أحصن.

ويعتقد كثير من الأشخاص أن الطفل المعوق سمعيا (الأصم) غالبا ما يكون عبنا على المجتمع الذي يعوش فيه، أو أنه التحق بإحدى الوظائف فإنسه لا يعستطيع القيام إلا بالخدمات التي تنطلب عملا يدويا أو عملا بسيطا يأتي متأخرا في السترتيب بالنسسة

المهن الأخرى. والمعروف، أن كثيرا من المعوفين يحققون درجة طيبة من الإنسباع والرضا والتقوق في الوظائف التي يختارونها بأنفسهم، ولا سيما أن الهدف من تربيسة الأطفال المعوقين مسعيا (الصم) هو تتشئة شخصيات متكاملة سيعدة في علاقاتها الأسرية والاجتماعية والمهنية. ومن المعروف، أن الطفل المعوق مسعيا (الأصم) من حقه أن يشب في بيئة بستطيع فيها أن ينمي قدراته من غير إحباط، بل ينميسها مسع إحساس بالانتماء والأمن الذي ينبعث من مشاركة فعالة ناجمة فسي مختلف السوان النشاط الفردي والجمعي.

ويؤكد الباحثون (عبد السلام الغفار ويوسف الشهيخ، ١٩٨٥) أن العجر الأساسي للمعوق سمعيا (الأصبر) يتمثل في ناحية الاتصال الشفوى Oral Communication، ويتوقف مدى تأثر مهارات الاتصال الشفوى إلى حد كبير على السن الذي حدث فيسه الصمم، وعلى وقت اكتشافه وعلى درجته، على مدى الخدمات الخاصة ونوعها التسى وفرت للشخص، فالتعرف المبكر إلى المشكلة ضروري فالطفل الذي ثقل سجمعه قد بعاني قصورا أكلابميا بالغا فتنمو عنده مشكلات شخصية حادة نتبجة لعدم فهمه وسوع تصرفه في كل المواقف الأكاديمية و الاجتماعية. وغالبا ما يحدث ذلك بدرجة أقل مسن حالة الأطفال الصم والأطفال المصابين في سمعهم بدرجة خطيرة عنه في حالمة الأطفال الذين تكون إصابة سمعهم أقل والاشك في أن توفير برامج التوجيسه لجميسع الأطفال المعوقين سمعيا مع مراعاة حاجاتهم الفريدة والعامة، بجب أن يتـــم تخطيــط برامج دراسية لهؤلاء الأطفال تشتمل على القراءة واللغة ونمو النطق بسهدف إعداد الطفل في من ما قبل المدرسة بقدر الإمكان، كما يتوجب أن يشجع الوالسدان على الحاق أطفالهم المعوقين سمعيا يبرنامج دراسي معد للمرحلة التسي تسبق الالتحساق بالمدرسة حتى يستطيع الأطفال أن يحققوا درجة من النضج فيستفيدون من التعليم في المجالات التي سبق لهم أن تعلموا فيها المهارات الأساسية للاتصال وعلى المدرسة أن تقوم في وقت مبكر بتحديد الأطفال ضعاف السمم حتى يتمكن تحويلهم إلى الجـــهات المختصة لإجراء فحوص لسمعهم وتزويدهم بأجهزة السمع إذا اقتضى الأمسر ذلك، والتعليمات الخاصة الإضافية مثل تصحيح النطق.

ومن المعروف أن الأطفال الصم يحتاجون تعليما لمهارات الاتصال الشفوي من قبل المختصين وتأهيلهم وتوجيههم مهنيا. ويتوجب أن يعرف الطفل الأصم بأنه لا يستطيع أن يستخدم الاتصال الشفوي في جميع المواقف كالشخص السليم، لذا يتوجب أن يعرف هذا الطفل الأصم نواحي قصوره في المهارات التي تعلمها وكيف يتصرف في حدود إمكاناته، والإجب أن يكون تعليمه على أساس ميوله وقدراته فحسب، وإنما فسي المجال الذي يستطيم أن ينجح فيه أيضا.

وبهدف الاهتمام بتربية المعوقين سمعيا (الصم) في الأردن فقد تم إنشاء أحسد عشر مركز اللإعاقة السمعية، بستفيد منها ما يصل عدده إلى ٣٠١٥ طفلا ملتحقيسن بتلك المراكز منة منها تتبع المؤسسة الرسمية والمراكز الأخرى تتبع المؤسسة التطوعية. المراكز منة منها تتبع المؤسسة التربية والرعاية والتأهيل المعوقين ممعيا، حبست يصل الطالب إلى مستوى الصف السانس الأساسي، ومن ثم يتم العمل على تأهيلهم مسهنيا، بالإضافة إلى التأهيل الاجتماعي، وجميع هذه المراكز نهارية، حيث يتسم تسأمين المواصلات لنقل الطلاب من بيتهم إلى المدارس وبالعكس، بالإضافة إلى تأمين وجبة غذاء للأطفال وكذلك تأمين الرعاية الصحية. ولا توجد إحصائية دقيقة توضح نسسبة للمستفيدين من خدمات هذه المراكز، إلا أن الجدير بالذكر أن قوائم الانتظار في هسذه المؤسسات نقر بالمئات، وتقدر هذه المراكز أن هناك في حدود ٢٠٥٠ حالة دون من المشرين بهاجة إلى عناية ورعاية في مجال السمع والنطيق ولا تتلقى الخدمات التعليمية أو التأهيلية (عبد الله للخطيب، ١٩٩٢).

وقد قام الباحث بمراجعة للأنب التربوي الخاص بالصعوبات التي يعلني منسها المعوقون سمعيا (الصم) في مراكز الإعاقة السمعية، وكذلك ما يتطلق بالمشكلات

السلوكية التي يمارسها هؤلاء الصم - وحسب علم البلحث - لم تجر در اسات على المستوى المحلي (في الأردن) والمستوى العربي تتلولت ممارسات المشكلات النفسية والاجتماعية لدى المعوقين سمعيا في مراكز الإعاقة السمعية، وفي حين كانت الدراسات الأجنبية التي تتلولت هذا الموضوع نادرة جدا، وفيما يلي عرض للدراسات التي عثر عليها الباحث.

قام هندنت (Hundet, 1982) بدراسة هدفت إلى نقويم الأثر العام للتدريب في تحديل السلوك لدى عينة من التلاميذ الصم متعددي الإعاقات. ببنت نتائجها البرنامج التدريبي المعد لهذه الدراسة أدى إلى زيادة القدر على الكتابة المبرمجة لدى المعلمين الذيسن يدرسون هؤلاء التلاميذ، وادى ذلك إلى تصحيح استخداماتهم لإجراءات تعديل السلوك تم تعميم هذه الإجراءات على الأطفال وتم تعديل الأساط السلوكية المستهدفة.

وقام مميونز ورفاقه (Simmons, et., 1983) بدراسسة هدفت إلى مراجعة الدراسات الذي تتاولت مدى انتشار المشكلات السلوكية ادى التلاميذ المعوقين سسمعيا. أظهرت هذه الدراسة أن هذاك معلومات متضاربة في نتائج الدراسات التسي تمست مراجعتها، ولكن الاحظ الباحثون أن المعوقين سمعيا (الصم) كانوا بشكل عام متهورين ملوكيا ومضطرين نفسيا.

وهدفت الدراسة التي قام بلجر انها سوئيفان ورفاقه (Sullivan & et al., 1992) إلى معرفة فعالية استخدام العلاج النفسي مع مجموعة مكونة من ٣٦ تلميذا يشكلون نصف مجموعة التلاميذ المعوقين سمعيا الذي لديهم مشكلات جنسية في مدرسة ذات نظلسام داخلي. بينت نتاجها أن هناك أثرا قويا للمعالجة النفسية في أفسراد عينة الدراسة والإناث في مجالات معددة، وأن التحسن في مستوى ممارسة السلوك قد تحسن تبعسا للملاج النفسي.

يتبين من استعراض الدراسات السابقة أن الدراسات التي تناولت موضوع انتشار المشكلات السلوكية لدى التلاميذ المعرفين سمعيا (الصم) نادرة جداء لذلك جاحت هذه الدراسة لتتصدى لموضوع انتشار المشكلات السلوكية لدى عينة من المعوقين سمعيا في مدرسة الأمل للصم في مدينة إربد بالمملكة الأردنية الهاشمية.

مشحكلة الدمراسة وأهميتها:

انبيقت مشكلة هذه الدراسة من نتاتج دراسات (محمد صوالحة، ١٩٩٣) سبيكة الخلفي، ١٩٩٣) أجربت في هذا المجال ونتاولت مستوى ممارسة السلوكية لدى عينات مسن الأطفال الأسوياء في الصفوف الثلاثة الأولى من المرحلة الأساسية وفي مرحلة الرياض الأطفال. وقد جاءت هذه الدراسة لتعرف ممنوى ممارسة المشكلات السلوكية لدى عينة من الأطفال المعوقين سمعيا (السم) في مدرسة الأمل للصم في مدينة لإربد. وبالتحديد حاول الباحث في هذه الدراسة أن يتعرف مدى انتشار المشكلات المسلوكية لدى المتلامية المنتحقين في معهد لدى التلاميذ الصم الذكور والإناث في المراحل الدراسية المختلفة المنتحقين في معهد الأمل للصم، وبالتحديد فقد حاولت هذه الدراسة الإجابة عن الأسئلة التالية:

١ ــ هل ثمة فروق ذات دلالة في مدى انتشار المشكانات السلوكية الدى التلامية الذكور و الإثناث في مدرسة الأمل للصم حيث يمكن إرجاع هذه الفروق إلسمي جنس التلميذ؟

لا __ هل ثمة فروق ذات دلالة في مدى انتشار المشكلات السلوكية لــدى التلاميــذ
 الذكور والإثناث في مدرسة الأمل للصم حيث يمكن إرجاع هذه الفــروق إلـــى عمـــر
 التاميذ؟

٣ ــ هل ثمة فروق ذلت دلالة في مدى انتشار المشكلات السلوكية لــدى التلاميــذ
 الذكور والإتلث في مدرسة الأمل للصم حيث يمكن إيرجاع هذه الفروق إلى التفــــاعل
 بين جنس التلميذ وعمره؟

وتكتسب هذه الدراسة أهميتها من طبيعة الموضوع الذي تتناوله بالبحث وهو التعدف الى مدى انتشار المشكلات السلوكية ادى التلاميذ النكور والإناث في معسهد الأمسل المسم في مدينة إربد. لذلك تعد هذه الدراسة من الدراسات الرائدة في اهتمامها بسهذه المنريحة من الأملفال ولا سيما أنه - حسب علم البلحث - لا توجد دراسات تتساولت هذا الموضوع بالبحث على المستويين المحلى والعربي.

وتحد هذه الدراسة مهمة على المستويين النفسي والتربوي لأنها تلقي الصبوء علمى جانب مهم من جوانب العملية التربوية لدى الأطفال الصم لتكون بمثابة تغذية راجعـــة لمتخذي القرار الإداري التربوي والتتموي في وزارة التربية التعليم ووزارة التميــــة الاجتماعية.

ويرى الباحث أن دراسة تتناول مستوى ممارسة المشكلات السلوكية لدى عينة من الأطفال المحوقين سمعيا (الصم) تعد ذات أهمية كبيرة، لما قد تضيفه من معلومات جديدة حول سيكولوجية الأطفال المعوقين سمعيا، ويتوقع أن تقتح هذه الدراسة المجال لدراسات أخرى تهدف تعرف الجوائب السيكلوجية الأخرى الشخصية المعوق سمعيا (الأصم) لدى عينات أخرى في الأردن.

فروض الدراسة:

الـ لا فروق ذات دلالة إحصائية (٠٠٠٥-α) لدى أفر لد عينة الدارمسـة فــــي مـــدى
 النتشار المشكلات السلوكية النفسية والاجتماعية تعزى لجنس المعوق سمعيا (الأصم).

لا فروق ذات دلالة إحصائية (٠٠٠٥-α) لدى أفر لد عينة الدر است فسي مسدى
 التشار المشكلات السلوكية النضية والاجتماعية تعزى لسر المعوق سمعيا (الأصم).

 ٣- لا فروق ذات دلالة إحصائية (٠,٠٥-٥) لدى أفراد عينة الدراسة فـي مــدى انتشار المشكلات السلوكية النفسية والاجتماعية تعزى التفاعل بين جنس المعوق سمعيا (الأصم) وعمره.

عددات الدراسة:

للتصرت عينة الدراسة على الأطفال المعوقين سمعها (الصم) الذين أجابت عنهم الهيئة التدريسية في مدرسة الأمل الصم في مدينة إربد التابعة لمديرية التمية الاجتماعية.

كما أن الدراسة محددة بمتغيراتها وهي جنس الأصم وعمره، وكذلك بـــاداة القياس المستخدمة وهي من إعداد الباث مستغيدا مــن المقياس الـذي أعـده خالد أبو شهاب (١٩٨٥).

عينة الدراسة:

تكونت عينة الدراسة من (١٠١) تلميذا وتلميذة (٥٠ نكورا، و٤٣ إناتا) من التلامية المعوقين سمعيا (الصم) الملتحقين بمدرسة الأمل المسسم التابعة لمديرية القدمية الاجتماعية في محافظة اربد وهؤلاء هم جميع التلاميذ الذين تمت مراقبتهم بدقة ولسم يتغيبوا في فترة تطبيق الدراسة. وقد تراوحت أعمارهم ما بين ٢-١٨ سنة بمتومسسط حسابي مقداره ١٣٠٧منة.

كما كانت وظائف أبائهم متقاربة تراوحت بين العطل عن العمل والعمل البسيط كمسا كانت المستويات التعليمية الأبائهم متقاربة تراوحت بين الأساسية والتعليسم الثانوي وكذلك الحال بالنسبة لأمهاتهم حيث كن ربات بيوت أو يعمان أعمالا بسيطة كما كانت نقافتهن ما بين الابندائية والثانوية. ويبين الجدول رقم (١) توزيع أفراد عينة الدراســـة حسب الجنس والعمر.

قيمول رقم (١) توزيع قرد عينة الدرضة حسب الجنس والعمر

المجموع	ىمر	- 14	
	لُکثر من ۱۰ سنوات	أقل من ١٠ سنوات	الجنس
٤٣	70	14	نكور
٨٥	**	71	إناث
1.1	٧٥	٤٩.	المجموع

أداة الدراسة:

استخدم الباحث في الدراسة الحالية استبانة قام بأحدادها، وقد استفاد مسن الأداة التسي أعدها خالد أبو شهاب (١٩٨٥) وذلك لمعرقة مدى انتشار المشكلات السلوكية لسدى التلاميذ الذكور والإنك المعوقين سمعيا الملتحقين بمدرسة الأمل للصم في مدينة إربد التابعة لمديرية التنمية الاجتماعية وذلك من وجهة نظر الهيئة التدريسسية فسي هذه المدرسة الملحق رقم (٧).

تتكون الاستباهنة من (١٠٠) فقرة، تمثل كل منها مشكلة ســــاوكية، وهــــذه الفقـــرات موزعة على أربعة أبعاد، تمثل أنواع المشكلات السلوكية بواقع (٢٥) فقرة لكل بعــــد، وهذه الأبعاد هي:

المشكلات السلوكية الشخصية التحصيلية: الأنماط السلوكية التي تنصل بـــالأفراد
 انفسهم وتؤثر في تحصيلهم الأكاديمي بشكل مباشر.

٢ المشكلات السلوكية الشخصية الانضباطية: الأنماط السلوكية التي تتصل بالفرد نفسه ولا تؤثر في تحصيله الأكاديمي بشكل مباشر.

٣- المشكلات السلوكية الاجتماعية التحصيلية: الأتماط السلوكية التي تتصل بعلاهـــة
 الفرد بالأخرين وتؤثر في تحصيلة الأكلابمي بشكل مباشر.

المشكلات السلوكية الاجتماعية الانصبلطية: الأنماط السلوكية التي تتصل بعلاقة
 الفرد بالأخرين وتؤثر في الضبط الصفي و لا تؤثر في تحصيله الأكديمي بشكل
 مباشر.

وقد أعطيت الأوزان التالية لاستجابات المعلمات على الاستبانة على النحو التالي: لا تحدث = صغرا تحدث أحيانا = 1 تحدث دائما= ٢

وقد تم التحقق من صدق هذه الأداة من خلال عرضها على مجموعة من المحكميسة المتخصصين في علم النفس التربوي والإرشاد والتوجيه، حيث أجمعوا على ملاءمتها لغايات الدراسة الحالية، ثم قام الباحث بتطبيق الأداة على عينة محدودة، وحسب معامل الاتساق الداخلي الأداة (كروبناخ ألفا) فكان = ٩٠، بينما كان بالنمبة للأبعساد الأربعة على النحو التالي: ٨٠، للبعد الخاص بالمشكلات السلوكية الانضباطية و ٨٨، اللبعد الخاص بالمشكلات السلوكية الاختماعية الاحتماعية التحصيليسة، و ٩٠، للبعد الخاص بالمشكلات السلوكية الاجتماعية الاحتماعية المحميليسة، و ٩٠، للبعد الخاص بالمشكلات السلوكية الاجتماعية التحصيليسة، و ٩٠، للبعد الخاص بالمشكلات المواوية الاحتماعية الاحتماعية الاحتماطية.

إحراءات الدامرسة:

قام الباحث بتوزيع الاستبانة المعدة لغايات الدراسة لمعرفة مدى انتفسار المشكلات السلوكية النفسية والاجتماعية لدى التلاميذ الذكور والإثاث في مدرسة الأمسال للصم أفراد عينة الدراسة التابعة لمديرية النتمية الاجتماعية في محافظسة لربعد بالمملكة الأردنية الهاشمية. وقام الباحث بتدريب المعلمات على كيفية الاستجابة على فقسرات الاستبادة، وذلك بوضع إشارة (×) أمام الفقرة تحت المستوى المناسب مسسن حسدوث المستكلة، وطلب إليهن مراقبة سلوك التلاميذ خلال الأسبوع الأول من الفصل الدراسي الأول من المعلم الدراسي المراقبة أو تذكر المواقف المختلفة المتعلقة بهذه المشكلات خلال الفصيصل الدراسي المناهية، ثم قام الباحث بحساب مجموع العلامات والومسسط الحسابي والاتحسراف المعاري لكل فقرة في الأداة ولكل بعد من أبعاد الأداة الأربعة.

تصميد الدمراسة:

المعالجة الإحصائة:

هدفت الدراسة الحالية إلى معرفة مدى انتشار المشكلات المسلوكية لــدى التلاميــذ الذكور والإناث العسم الملتحقين بمعهد الأمل للعسم التابع لمديرية النتمية الاجتماعيــــة بمحافظة لوريد وتأثر ذلك بالجنس والعمر لدى أفراد عينة الدراسة.

لذلك فقد استخدم البلحث تحليل التباين الثنائي (٢×٢) الختبار فروض الدراسة.

التأج:

لقد هدفت هذه الدراسة إلى معرفة مدى انتشار المشكلات النفسية والاجتماعيـــة لـــدى التلاميذ الذكور والإثناث الصم في مدرسة الأمل للصم.

وقام البلحث لتحقيق هذا الهدف بتطبيق أداة الدراسة على أفراد عينة الدراسسة، وتسم استخراج المتوسطات الحسابية للمشكلات السلوكية على الأداة ككل وعلسى الأبعساد الفرعية لدى أفراد عينة الدراسة في المجموعات المختلفة واستخدم تحليل التباين الثقائي (٢×٢) لاختبار فروض الدراسة.

وكانت النتائج على النحو التالي:

النتائج المتعلقة بأثر جنس التلميذ وعمره والتفاعل بينهما في مدى انتشار المشكلات الملوكية النفسية والاجتماعية بشكل عام ادى أفر اد عين الدراسة.

النتائج المتطقة بأثر جنس التلميذ وعمره والتفاعل بينهما في مدى انتشار
 المشكلات السلوكية الشخصية التحصيلية لدى ألو لد عينة الدراسة.

"- النتائج المتعلقة بأثر جنس التلميذ وعمره والتفاعل بينهما في مدى انتشار المشكلات السلوكية الشخصية الانتصباطية لدى أفراد عينة الدراسة.

النتائج المتعلقة بأثر جنس التلميذ وعمره والتفاعل بينـــهما فــي مــدى انتشـــار
 المشكلات السلوكية التحصيلية الاجتماعية لدى أفراد عينة الدراسة.

النتائج المتعلقة بأثر جنس التلميذ وعمره والتفاعل بينهما فسي مدى انتشار المشكلات السلوكية الاجتماعية الانتضاطية لدى أفراد عينة الدراسة.

 النتائج المتعلقة برصد أهم المشكلات في كل بعد من الأبعاد الأربعاة في أداة القياس.

١- النتائج المنطقة بأثر جنس التلميذ وعمره والتفاعل بينهما فـــي مــدى التشـــار
 المشكلات النفسية والاجتماعية لدى أقراد عينة الدراسة.

استخرجت المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية المشكلات السلوكية النفسسية والاجتماعية لمجموعتي العمر (أقل مسن ١٠ والاجتماعية لمجموعتي العمر (أقل مسن ١٠ سنوات)، والمجموعات دلخل الخلايا الناتجة عن التفاعل بين جنس التلمين والعمر، ويبين الجدول رقم (٢) هذه المتوسطات الحسابية والاتحرافات المعيارية وعدد أفسراد العياد.

جنول رقم (٢) المتوسطات المسلية والاهرافات المعيلية وعد أقراد العينة لمجموعتي جنس ائتميذ ومجموعتي العبر ومجموعات الخلايا الناتجة عنا للقاعل بين جنس الثلميذ وعبره

101	ر			
الكلي	أكثر من ١٠ سنوات	أقل من ۱۰ سنوات	الجنس	
17,90	۵۹,۰٤	۸۰,۳۳	J#	نکر
27,08	44,44	£7,7Y	٤	
(27)	(^0)	(١٨)	ن	
01,00	77,19	٧٠,٥٥	- v	أنثى
77,	PV,37	A.,PY	ع	
(°A)	(۲۷)	(٣١)	ن	
۲۰,۲۲	٤٧,١٧	V{,\{	- On	الكلي
78,77	44,44	82,49	٤	
(1.1)	(07)	(٤٩)	ن	

حيث أن:

س= المتوسط الحسابي، ع= الاتحراف المعياري، ن= عدد أفراد العينة.

ولافتبار دلالة الغروق بين متوسطي مجموعتي جنس التاميذ، ومتوسطي مجموعتسي عمر التلميذ، ومتوسطات مجموعات الخلايا أي التفاعل بينهما، أجرى الباحث تحليل التباين المثلقي (٣×٢)، حيث يبين الجدول رقم (٣) نتائج هذا التحليل.

الجدول رقم (٣) تتاتج تطيل التباين الثنثي لاكتبار دلالة الغروق بين المتوسطات الصابية المشكلات السلوكية النفسية والاجتماعية لمجموعتي جنس التلميذ ومجموعتي السر، ومجموعات الثقاعل بينهما.

مستوى الدلالة	قيمة ف	متوسط المزيعات	درجات الحرية	مجموع المربعا <i>ت</i>	مصدر التباين
٠,٠٠٨	*٧,٧٧٥	1448,011	١	1478,011	جنس التلموذ
•,•••	***, ***	7.764,771	١	7.759,771	صر الثلميذ
٠,٢٩٦	1,1-1	1.77,714	١	1.77,719	التفاعل بينهما
		984,6+9	4٧	41177,711	الخطأ
		1144,577	1	11775,7.7	الكلي

^{.,.}o = a*

يتبين من الجدول رقم (٣) وجود فروق ذات دلالة لحصائية بين المتوسطين الحصابيين المشكلات السلوكية تعزى الجنس ولصالح الذكور، كسا توجد فروق ذات دلالــة لحصائية بين المتوسطين الحسابيين المشكلات السلوكية تعزى لعمر التلميـــذ الأصحم لصالح من هم أقل من عشر سنوات، في حين لم تكن هناك فروق ذات دلالة لحصائية بين المتوسطات الحسابية المشكلات السلوكية تعزى لأثر التفاعل بين الجسن والمعسر لدى أفراد عينة الدراسة الصم.

٣- التتابع المنطقة بأثر جنس التلميذ وعمره والتقاعل بينهما فـــي مــدى انتفـــار
 المشكلات السلوكية الشخصية التحصيلية لدى أفراد عينة الدراسة.

استخرجت المتوسطات الحسابية والانحرافات المعبارية المشكلات الشخصية التحصيلية لمجموعتي الجنس ومجموعتي عمر التلميذ والمجموعات داخل الخلايا أي

التفاعل بين جنس التلميذ وعمره.

ويبين الجدول رقم (٤) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وعدد أفراد العينة لمجموعتي جنس التلميذ وعمره ومجموعات داخل الخلايا النائجة عن التقساعل بيسن جنس التلميذ وعمره.

الجدول رقم (٤) المترسطات المسليمة والاحرافات المعيارية وعدد أقراد العينة المشكات الشخصية التحصيلية المجموعتي جنس التلميذ ومجموعتي عمره ومجموعات داخل الخلايا التاتجة عن التفاعل بين جنس التلميذ وعمره

الكني	مر			
قظي	لَكْثَر من ١٠ سنوات	ألال من ١٠ سنوات	الجنس	
Y+,£Y	19,64	71,77	س ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	نكر
1,00	۵۲,۸	10,18	٤	
(27)	(Yo)	(۱۸)	ن	
14,54	10,49	4.,48	س	أتثى
A,V0	٧,٠٠	۹,٥٨	٤	
(^0)	(۲۷)	(٣١)	ن	
14,41	17,77	۲۱,۱۰	س -	لكلي
A,A9	٧,٧٦	4,٧٠	٤	
(1-1)	(01)	(٤٩)	ن	

حيث أن س- المتوسط الحسابي، ع الانحراف المعياري، ن- عدد أفراد العينة.

ولاختيار دلالة الفروق بين متوسطي مجموعتي جنس التلميذ، ومتوسطي مجموعتي عمر التلميذ، ومتوسطات مجموعات الخلايا أي التفاعل بينهما، أجرى الباحث تحليلً التباين التثلثي (٢×٢)، حيث يبين الجدول رقم (٥) نتائج هذا التحليل.

الجنول رقم (٥) تتابع تطيل التبلين لاغتبار دلالة الفروق بين المتوسطات المسايية والاعرافات المعبارية المشكلات الشفصية التمصيلية لمهموعتى جنس التلمية ومجموعتى العمر، ومجموعات التفاعل بينهما.

مستوى الدلالة	قيمة ف	متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	مصدر التباين
٠,١٨٤	1,74£	177,990	١	177,990	جنس التلميذ
.,.40	*1,094	701,167	١	701,167	عمر التلميذ
٠,٤٦٤	.,011	11,769	١	£1,7E9	التفاعل بينهما
		71,571	17	VE - A, EOT	الخطأ
		٧٨,٩٣٥	١	YA97, £ A0	الكلي

 $[\]cdot, \cdot \circ = \alpha^{+}$

يتبين من الجدول رقم (٥) وجود فروق ذات دلالة لحصائية بين المتوسطين الحسابيين المشكلات السلوكية الشخصية التحسيلية تعزى لأثر عمر القلميذ والمسالح التلامية الاتلام عمرا، في حين لم تكن هناك فروق ذات دلالسة لحصائية بيسن المتوسطين الحسابيين للمشكلات السلوكية الشخصية التحصيلية تعزى لأثر الجنس أو التفاعل بيسن الجنس وعمر القلميذ.

٣- التقايج المنطقة بأثر جنس التلميذ وعمره والتفاعل بينهما فـــي مــدى التشـــار المشكلات السلوكية الشخصية الالضباطية لدى أفراد عينة الدراسة.

استخرجت المتوسطات الحسابية والاتحرافات المعبارية المشكلات السلوكية الشخصية الاتضباطي الاتضباطية لمجموعات التفاعل الاتضباطية لمجموعات التفاعل المتعباريسة وعدد بينهما. ويبين الجدول رقم (٦) المتوسطات الصابية والاتحرافات المعباريسة وعدد أفراد العينة المشكلات السلوكية الشخصية والاتضباطية لمجموعت عن جنس التلمين وعمره ومجموعات التفاعل بينهما.

الجدق رقم (١) المتوسطات الصنابية والاحرفات المعاربية وعد أفراد العينة للمشكلات السلوكية الشخصية الالمنباطية لمجموعتي جنس التلميذ ومجموعتي حمره دنخل الخاليا التلتجة عن التفاعل بين جنس التلميذ وعمره

ten.	J			
الكلي	أكثر من ١٠ سنوات	لكل من ۱۰ سنوات	الجنس	
18,5+	11,77	14,71	- w	نکر
1,17	٧,٥٨	11,£1	٤	
(27)	(۲۰)	(14)	ن	
11,-1"	7,10	10,79	س	أتثى
A,AA	٦,٣٤	۸,٦٥	٤	
(°^)	(۲۷)	(٣١)	ن	
17,57	۵۶,۸	17,10	, س	الكلم
9,55	٧,٣٨	1,77	٤	1
(1+1)	(°Y)	(٤٩)	ن	

خين أن س- المتوسط الحسابي، ع- الاتحراف المعياري- عدد أفراد العينة.

الجدول رقم (٧)

تنقع تطيل التباين الثنائي الاغتبار داللة الغروق بين المتوسطات الصديبة المشكلات السلوكية الشخصية الانسباطية امجموعتي جنس التلميذ ومجموعتي عصره، ومجموعات داخل الخلايا الناتجة عن التامل عين جنس التلميذ وعمره.

مستوی ادلالهٔ	قيمة ف	متوسط العربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	مصدر التباين
۰,۰۱۳	*1,577	143,503	١	103,503	جنس التلميذ
*,***	46,504	1775,740	١	701,157	عمر التلميذ
٧٨٥,٠	۲۰۳,۰	Y1,797	١	11,729	التفاعل بينهما
		Y-977	14	744,844	الخطأ
		A1,101	1	A410,174	الكلي

^{...} o = a*

يتبين من الجدول رقم (٧) وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين المتوسطين الحصابيين للمشكلات السلوكية الشخصية الإنضباطية تعزى لأثر جنس التلميذ ولصالح الذكـــور، كما توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي مجموعتي عمر التلميــذ ولصـــالح الأقل صرا، في حين لا فروق ذات دلالة لِحصائية بين متوسطات مجموعات الخلاسا النائجة عن النفاعل بين جنس الناميذ وعمره.

 التناج المتطقة بأثر جنس التلميذ وعمره والتفاعل بينهما فسي مسدى التشسار المشكلات السلوكية الاجتماعية التحصيلية.

استخرجت المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية المشكلات السلوكية الاجتماعية التحصيلية لمحموعتي جنس التلميذ ومجموعتي عمر التلميذ، ومجموعتي داخل الخلايا النقاجة عن التفاعل بين جنس التلميذ وعمره. وبيبين الجدول رقام (٨) المتوساطات المسابية والانحرافات المعيارية وعد أفراد العينة المشكلات الاجتماعية التحصيليات المجموعتي جنس التلميذ وعمره.

الودول رقم (A)

المتوسطات المسلية والانعراقات المبوارية وعبد قاراد العينة المشكلات السلوكية الابتساعية التحسيلية لمجموعتي جنس التلبية ومجموعتي عمر التلبية ومجموعات داخل الخلايا التاتجة عن التفاعل بين جنس التلبية وعمره وحدد أقراد العينة.

1ch	مر	۵		
الكلي	أكاثر من ١٠ سنوات	أقل من ۱۰ سنوات	الوش	
14,77	10,57	۲۰,۰٦	س -	نكر
1,71	V, £ £	11,11	٤	
(٤٣)	(40)	(۱۸)	Ú	
17,57	A,1Y	14,04	۳	أنثى
A,Y3	1,10	Y,Y¶	٤	
(°A)	(YY) ·	(٣1)	ن	
10,-1	11,44	14,£1	· ·	الكأي
4,+4	¥,¥0	4,40	٤	
(1-1)	(20)	(£4)	ڼ	

حيث أن س" المتوسط الصبابي، ع" الاتحراف المجاري، ن" عند أفراد الجنة.

ولاغتبار دلالة الفروق بين المتوسطات الحسابية لمجموعتي جنس التلميذ، ومجموعتي عمر التلميذ، ومجموعات الخلايا الناتجة عن التفاعل بين هذين المتفسسيرين، أحسرى الباحث تحليل التهاين الثقلي (٧×٢)، حيث بيين الجدول رقم (1) نتاتج هذا التحليل.

الجدول رقم (٩) نتقع تطيل النيلين الثقلي لاغتيار دلاة الغروق بين المتوسطات الحسلبية المشكلات السلوكية الإجتماعية التحصيلية لمجموعتي جنس التلميذ ومجموعتي حسر التلميذ ومجموعات النفاعل بين جنس اللميذ وحمره.

مستوى الدلالة	آومة ف	متوسط المريعات	درجات الحرية	مجموع المريعات	مصدر التبلين
.,	*****	017,707	١	087,707	جنس التلموذ
.,	*14,417	1779,677	١	1779,617	عمر التلميذ
۸۰۲,۰	1,1.7	1.4,414	١	1.4,154	التفاعل بينهما
		17,174	4٧	7017,707	الخطأ
		YAF,YA	1	AP1,A77A	الكلي

^{... =} a*

يتبين من النتائج في الجدول رقم (٩) وجــود فــروق ذات دلالــة لحصائبــة بيــن المنوسطين الحسابيين لممارسة المشكلات السلوكية الاجتماعية التحصيلية لمجموعتــي جنس التلميذ لصالح الذكور، في حين توجد فروق ذات دلالة لحصائية بين المتوسطين الحسابيين لمجموعتي عمر التلميذ لصالح التلاميذ الصم الأقل عمراً. أما فيما يتطـــق بالتفاعل لا فروق ذات دلالة لحصائية بين المتوسطات الحسابية المجموعــات داخــل الخلاليا الناتجة عن التفاعل بين جنس التلميذ وعمره.

التذاج المتطقة بأثر جنس التلميذ وعمره والتفاعل بينهما فسي مسدى التشسار المشكلات السلوكية الاجتماعية الانضباطية.

استخرجت المتوسطات الحسابية والاتحرافات المعيارية المشكلات السلوكية الاجتماعية الانضباطية لمجموعت التفاعل بين الانضباطية لمجموعتي جنس التلميذ وعمره وبيين الجدول رقم (١٠) المتوسطات الحسابية والاتحرافات المعيارية وعند أفراد العينة المشكلات السلوكية الاجتماعية الانضباطية لمجموعتي عمره ومجموعات التفاعل بينهما.

الجنول رقم (١٠) المتوسطات الصنيية والاتحراقات المعيارية وعدد أقراد العينة للمشكلات السلوكية الاجتماعية الانضياطية لمجموعتي جنس التلمية ومجموعتي عمر التلميذ ومجموعات دندل الخلايا التلتجة عن الانضياطية

الكلي	ر	Han		
	لکٹر من ۱۰ سنوات	أقل من ۱۰ سنوات	الجنس	'
10,41	34,71	14,48	- w	نكر
1.,٧.	٨,٤٦	۱۲,۲۸	ع	
(17)	(۲۰)	(14)	ن	
11,7.	0,8A	17,9£	- m	أنثى
1.,5.	7,17	10,71	٤	
(0A)	(YY)	(m)	ن	
۱۳,٤٠	4,+4	۱۸,۰٤	· · ·	الكلي
1+,7A	A,T'1	1-,44	٤	
(1+1)	(°Y)	(٤٩)	ن	

حيث أن س = المتوسط الحصابي، ع = الانحراف المعياري، ن = عدد أفراد العينة. ولاختبار دلالة الغروق بين المتوسطات الحصابية لمجموعتي جنس التلميذ، ومجموعتي عمر التلميذ، ومجموعات الخلايا الناتجة عن التفاعل بين جنس التلميذ وعمره، أجـرى الباحث تحليل التباين النكتي (٢×٢)، حيث يبين الجدول رقم (١١) نتائج هذا التحليل.

الجدل رئم (١١) تتلج تطيل التبلين الثلقي لاغتيار دلالة القروق بين المتوسطات المسايبة المشكلات الساوكية الايتماعية الاضباطية لمجموعتي جنس التلمية، ومجموعتي عمر التلمية ومجموعات التفاحل بين حتى، التلمذة ومعرد

مستوى الدلالة	كيدةف	متوسط المريمات	درجات الحرية	مجدوع العريمات	مصدر الكالين
٠,٠٠٦	PTA,Y®	177,177	١	177,177	جنس القميذ
•,•••	***,171	77,3,717	١	17,1,117	عمر الثلبية
٧٥٧,٠	1,4-4	118,777	١,	118,777	التفاعل يرتهما
		AA,1V£	4٧	F17, Yook	فنطأ
		116,144	1	11514,104	الكلي

^{... =} a.

يتبين من النتاتج في الجدول رقم (11) وجدود فدروق ذلت دلاسة إحمداتهة بيدن المتوسطين الحصابيين لمجموعتي جنس التلميذ لصالح الذكور، وكذلك هنسك فسروق ذلك دلالة إحصائية بين المتوسطين الحسابيين لمجموعتي عمر التلميذ لصالح مجموعة التلاميذ الألل عمرا. في حين لا فروق ذلك دلالة إجمائية بين المتوسطات الحسابية لمجموعات دلخل الخلايا الناتجة عن التفاعل بين جنس التلميذ وعمره.

١١- التنابع المتعلقة برصد أهم المشكلات في كل بعد من الأبعاد الأربعـــة فـــي قداة القياس:

استخرجت المتوسطات الحسابية والاتحرافات المعيارية لكل مشكلة من المشكلات في كل بعد من الأبعاد الأربعة المكونة لأداة الدراسة، وتم ترتيبها تقارليا، وذلك لرصحت أمم المشكلات في كل بعد من هذه الأبعاد الأربعة، حيث يبيس الملحق رقم (١) المشكلات في كل بعد مرتبة تقارليا في ضوء المتومسطات الحسابية والاتحرافسات المعيارية والاتحرافسات المعيارية لاستجابات أفراد عينة الدراسة عليها.

مناقشة التاجج:

١- لَتُنَبِّلُ أَثْرُ الْمَعُولُ سَمَعِياً (الأَصم):

يتبين من الجداول ذات الأرقام (٣، ٧، ٩، ١١) وجود فروق ذات دلالة لحصائية بين المتوسطين الحسابيين لمجموعتي الذكور والإثاث أفراد عينة الدراسة في ممارسة المشكلات المساوكية الاجتماعية التحصيلية، وكانت هذه الغروق لمسالح الذكور، في حين يتبين من النتائج في الجدول رقم (٥) عدم وجود فروق ذات دلالة لحصائية بيسن المتوسطين الحسابيين لمجموعتي الذكور والإثاث أفراد عينة الدراسة في ممارسة المتحسيلية.

ويلاحظ أن هذه الدراسة تتفق مع دراسات (Richman, 1988)، شــيفر وموامــان، 1948، مسييةر وموامــان، 1948، سبيكة الخليفي، 1992) حيث أظهرت نتقجها أن الكشــير مــن المشــكلات السلوكية والصعوبات هي أكثر شيوعا لدى البنين منها لدى النبات. في حبــن بينــت تنتقجها دراسات أخرى (محمد سلامة، 1940محمد آدم، 1947) أن هناك تســلويا أو

لا فروق ذات دلالة إحصائية في ممارسة المشكلات السلوكية بين الذكور والإنسات. ويمكن تفسير هذه النتائج من منطلق أن الذكور يميلون إلى ممارسة السلوك الصاخب في اللعب والأنشطة الأخرى عند مقارنتهم بالإنك (ميلار، ١٩٨٧) كما أنهم بمنسازون عن الإناث بكثرة الحركة والقوة، إضافة إلى أن المجتمع لا يضمع قيودا على سساوك الذكور مثل ما يضمع على سلوك الإنكث، فغالبا ما نلاحظ أن الأولاد يتم تشجيعهم على ممارسة بعض الأنماط السلوكية التي ربما تعاقب عليها البنات إذا قمن بها، كالحوان الجمدي على الأخرين، كما أن الأسرة تشجع أبناءها الذكور على ممارسة أوجسه المشاط التي تتسم بالهدوء، و لا تحتاج إلى جهد كبير، وبالتسالي فسن المؤكد أن طبيعة الطفل تتأثر بمتغير مهم وهو ما اعتلا الطفل على ممارسة أنساط المؤكدة تؤثر في طبيعة المطفل تتأثر بمتغير مهم وهو ما اعتلا الطفل على ممارسة أنساط المؤكدة تؤثر في طبيعة المطفل بحثال كامل. (ميخائيل أسحد وزميله، ١٩٨٧).

٧- اختيار أثر عمر المعوق سمعيا (الأصم):

يتبين من الجداول ذات الأرقام (٣، ٥، ٧، ٩، ١١) وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين المتوسطين الحسابيين لمجموعتي (أقل من ١٠ سنوات) أفراد عينة الدراسة فسسي ممارسة المشكلات السلوكية في جميع الحالات ولصالح المعوقين سمعيا (الصسم) ذوي الأعمار أقل من ١٠ سنوات.

وتتعارض نفسير هذه النتاتج مع ما جاء في دراسة خالد أبو شهاب (١٩٨٥) مسن أن الانتشار الأكبر للمشكلات السلوكية يكون لدى الأكبر سنا من منطلق أن الفرد الأكسبر سنا يكون لكثر مبلا إلى تكوين صدقات وعلاقات مقارنة بالأصغر سسنا في عينسة للدراسة، وهذا ما يدفعه إلى ممارسة المشكلات السلوكية بشكل أكبر مقارنة بالأخرين الأصغر منا من أفراد عينة الدراسة، كما تختلف هذه الدراسة بهذه النتيجة مع نتسائج دراسات أخرى Brody, et, Mcewan, et al., 1987) al., 198; Hirsch & دراسات أخرى كليات Brody, et, Mcewan, et al., 1987)

Ropki, 1987; Guidubaldi, 1986 محمد عبد الرحمن، ۱۹۸۹، سبيكة الغليفي، 1998) ببنت نتائجها أن الأكبر سنا هم أكثر معاناة من المشكلات السلوكية والصموبات من الأصغر سنا. في حين تتفق هذه الدراسة في هذه النتائج مع دراسك أخرى (رشاد موسى واير اهيم الصباطي، ۱۹۹۳، محمد صوالحة، ۱۹۹۳) بينت أن الأصغر سنا هم أكثر ممارسة للمشكلات السلوكية.

ويمكن تفسير هذه النتائج التي توصلت إليها الدراسة الحالية من منطلق أن المعوقيـــن سمعيا الأكبر مننا يتسمون بالوعي النسبي أكثر إذا نمت مقارنتهم مع أطفال المجموعـــة الأقل سنا، وبالتالي فإن الأكبر سنا يكونون أكثر انصباطا والتزاما بأنظمـــة المدرســـة ممن هم أقل سنا.

٣- أثر التفاعل بين الجنس والعمر لدى المعوق سمعيا (الأصم):

يتبين من الجداول ذات الأرقام (٣، ٥، ٧، ٩، ١١) أن لا فروق ذات دلالة إحصائية بين المتوسطات الحسابية لمجموعات الدراسة داخل الخلايا النلتجة عن التفاعل بيسن الجنس والمعر في ممارسة المشكلات السلوكية في المقياس ككسل وفسي المقاييس الأربعة الفرعية.

التوصيات

استنادا إلى النتائج التي أسفرت عنها الدراسة فإن الباحث يقترح لجراء دراسات تتناول مدى انتشار المشكلات السلوكية لدى عينات أخرى من المعوقين، ونلك بهدف تقديه المزيد عن الظاهرة إلى المربين ووكلاء التنشئة الاجتماعيه الذين يصلون فهي المؤسسات التي تعنى بالمعوقين.

المراجع

- خالد أبو شهاب. مسح المشكلات السلوكية في مدارس المرحلة الابتدائية فــــي
 الأردن. رسالة ملجستير غير منشـــورة جامعــة الـــيرموك. إربــد الأردن
 (19۸٥).
- رشاد موسى، وإبراهيم الصباطي. دراسة مقارنة بني طفــل القريــة وطفــل
 المدينة في المشكلات السلوكية والتوافقية. مجلة مركز البحوث التربوية جامعة
 قطر، قطر، المدد الرابع، السنة الثانية ص ٣٥-١٠٦، (١٩٩٣).
- سبيكة الخليفي، المشكلات السلوكية ادى أطفال المدرسة الابتدائية بدولة أطر.
 مجلة مركز البحوث التربوية -- جامعة قطر، قطر، العدد السادس السنة الثالث...ة،
 من ص ١١ ٥١، (١٩٩٤).
- شيفر، شاراز، وميلمان، هوارد. مشكلات الأطفسال والمراهقين وأساليب المساعدة فيها (نسيمة داود، ونزيه حمدي، مترجمان). منشورات الجامعة الأردنية: عمان – الأردن، (۱۹۸۹)
- عبد الله الخطيب. الفئات الخاصة من الأطفال. ورقة عمل قدمت إلى المؤتمر الوطني الطغولة، وزارة التخطيط: عمان – الأردن، (١٩٩٧).

- عدنان العتوم، ومحمد المومني. تأثير أسبك الإعاقة والوسسع الاجتماعي
 ومكان السكن في مفهوم الذات المعوفين حركيا في الأردن. مجلة مركز البحسوث
 التربوية، جامعة قطر، المسدد السادس، السنة الثالثة، ص ص ٨٠-١٠٠٥.
 (١٩٩٤).
- عنان العتوم. الآثار النفسية للإعاقة البصرية. دراسة حالة العشيرة أردنيسة.
 المجلة العربية الطنب النفسي اتحاد الأطباء النفسيين العسرب: عمسان الأردن،
 المجلد ٧، العدد ٧، ص ص ص ١٨٦-١٩٧ (١٩٩٦).
- فاروق الروسان. سيكلوجية الأطفال غير العاديين جمعيــة عمــال المطــابع
 التعاونية: عمان الأردن، (١٩٨٩).
- محمد سلامة. المشكلات السلوكية التلميذ في دولة قطر جراسة وصغية نمائية» مجلة مركز البحوث التربوية، جلمعة قطر ص ٢١٧-٢١٤، (١٩٨٩).
- محمد صوالحة، ومصطفى حوامدة، أساسيات التنشئة الاجتماعية للطفولة، دار
 الكندي للنشر والتوزيع: إربد الأردن، (1998).
- محمد صوالحة. مستوى ممارسة المشكلات السلوكية لدى الطلبة الذكرر فسي
 المدارس المؤنثة والمدارس المذكرة من وجهة نظر هيئات التدريس فيها. أبحسات
 البرموك، المجلد التاسع، الحدد الرابع، ص ص ٣٦٧-٣٩٣، جاسعة السيرموك:
 إريد الأردن، (١٩٩٣).

- منى الحديدي، وجميل الصمادي، وجمال الخطيب. الضغوط التي تتعرض لها أسر الأطفال المعوقين. در اسات، المجلد (٢١) أ، العدد الأول، ص ص ٧-٣٣٠ الجامعة الأردنية: عمان – الأردن، (١٩٩٤).
- ميخانيل أسعد، ومالك مخول. مشكلات الطغوائة والمراهقة. دار الأقاق الجديدة: بيروت لينان (١٩٨٧).

References:

- Allen, L. and Zigler, E. (1986). Psychological adjustment of seriously ill children. Journal of the American Academy of Child Psychiatry. 25,708-712.
- Brody, G. H.; Stoneman, Z., and Burke, M. (1987). Family system and individual child correlates of sibling behavior. American Journal of Orthopsychiatry. 57, 561-569.
- Guidubaldi, J. (1986). The role of selected family environment factors in children's post-divorce adjustment. Special issue: The single parent family. Family Relations: Journal of Applied Family and Child Studies, 35, 141-lsl.
- Hirch, B., and Ropkin, B. (1987) The transition to junior high school: A longitudinal psychological symptomatology, support. Special issue: Schools Development. 58-1235-1243.
- Hundent, J. (1982). Training Teachers in Generalized Writing of Behavior Modification Programs for Multihandicaped Deaf Children. Journal of Applied Behavior Analysis. 15, 111-122.
- Mcewan, L.; Costello, C.; and Taylor, P. (1997).
 Adjustment to infertility. Journal of Abnormal Psychology, 96, 106-116.
- Moore, t. (1966). Difficulties of the Ordinary Child in Adjusting to Primary School. J. of Child Psychology 7, 17-38.

- Quay, H., and Quay, L. (1965). Behavior Problems in Early Adolescence. Child Development. 36.
- Richman, N. (1988). Overview of Behavior and Emotional Sons, Ltd.: New York.
- Simmons, J. & Others (1983). A Review and Analysis of the Research on the Prevalence of Behavior Problem in Deaf Children, Journal Special Education, 19, 59-65.
- Sullival, P.; and Others (1983). The Effects of Psychotherapy on Behavior Problems of Sexual Abused Deaf Children. Child-abuse-and-Neglect: The International Journal. 16-297-307.

علاقة الدافعية بد بلوم التأهيل التربوي بمتغيري الجنس والجامعة (دراسة ميدانية لدى طلبة جامعتى دستق والبث)

د. علي نحيلي كلية التربية ــ جامعة نمشق

ملخص

تتفاول دراستنا مقهوم الداهمية شدد الدراسسة بدياسوم التسأهيل الستريوبي وعلائلتها بمتفوري المينس والجامعة لدى الطلبة في كلية الترويسية بجامعــة مشكى، وكلية الألباب والطوم الإنسائية بجامعة البعث، نظراً أتتأثيرها البسائخ في تصنين السارة التطويمة، وتطوير إسلامك معلم المستقبل.

تم استخدام المنهج الوصلي التطولي في هذه الدراسة وعولجت المتضيرات المدروسة وقال هذا المنهى.

تضمئت الدراسة النظرية كليحث:

شملت عينة البحث على (٢٠٤) طالباً وطالبةً ضمن مجموعتيسن المتسيروا بالطريلة العموانية.

- المجموعة الأولى: تسألفت من (179) طلقهاً وطائبةً، منهم (٨٤) تكسوراً و (٨٥) المكا من كلية التوبية بجلمة بعشق.
- العيموعة الثقية: تكلت من (٨٥) طلباً والحاية ُمتهم، (٣٠) فكسوراً و (٥٥) إنكا من كلية الآملي بجامعة البعث.

استخدم في معلجة التنافع القوانين الإحصائية التالية: معامل بيرسسون ــ فانون كان مربع ــ النسب العلوية.

أداة البحث:

ثم يناء استيلة تُلقت من (٥٠) عبارةً، وزعت إلى (٩) معاور، وتترجست الإجليات طى عبارة الاستيلة وأق ما يلي: موافق جداً ــ موافق ــ مصايد ــ غير موافق ــ غير موافق ليداً.

طيقت الدراسة الإستطلاعية في يداية شهر تشرين القائري، والدراسسة فسي يداية شهر كانون الأول للعام الدراسي (1917 - 1917) على عينتسي يداية شهر كانون الأول العام الدراسي (1917 - 1917) على عينتسي الدائمية في الدراسة في الدراسة في الدراسة والدراسة والدراسة والدراسة والدراسة والدراسة والدراسة الأولىسي بالدارسين، حيث لوحظ أن دافعية الإناث في الدراسة لا كان قيمت الأرغبة في راه دراسة كان منسهدا الرخبة في راه دراسة كان منسهدا الدراسة الدراسة الذراسة المنافق كل منسهدا الرخبة الأولىسي الدراسة المنافق كل منسهدا على تقدل تلا لا تقديم الدراسة الأولى وهذا الرئاسة من المال القديمة الأولى وهذا المن تصديق كان منسهدا ويخصوب دافعية تكور دمشق والبحث فالاحظ بالنسبة الذكار دمشق تصوله بالدرجة الأولى اراض مستواهن التقسيلان.

من مقترحات البحث:

تقصى للعوامل والمتغيرات التي يمكن أن تسنيم في زيادة درجسة الدافعيسة للدراسسة بديلوم التأخيل التريوي لدى الطلبة في جامعات القطــــر العريسي السوري، ووضع أسس جديدة العلية القيول الجــــامم، والقيــول بدياـــوم التأهيل التريوي باستخدام اغتبارات تفسية الهاس قايلية المتقدمين للدراســة بالديلوم، وإجراء دراسات أخر تتناول الدافعية مع دتغيرات جديدة.

١-مقدمة:

لمل من أبرز خصائص الكائن البشري قدرته المستمرة على التعلم مسن المسهد السي اللعد، وهذا التعلم قد يحدث إما بصورة عرضية، أو بصورة مقصودة ناجمسة عسن سلوك هادف ومدفوع بدوافع معينة (منصور، ١٩٩٣).

فإذا خطط الإنسان بنفسه للحصول على النعلم فمعنى ذلك أنه راغب فيه مدفوع إليه، أي أنه يمتلك الدافعية الضرورية لمباشرته أما إذا خطط له وأريد منه تحقيق أهداف معينة فقد لا يكون بالضرورة متحمساً لما يفعل، وذلك الأنه لا يمثلك البواعث الكافيسة التي تدفعه للتصلم، وعندندذ لابد من حضسه وتشجيعه عليه وخلق الدافعيسة لديسه. (صالح، ١٩٨٣).

فالدافعية هي (حالة داخلية تستثير الكانن الحي وتنفعه إلى أن يسلك سلوكاً مسا نحسو تحقيق الهدف، كما أنها تكوين فرضي لا يمكن رويته ولكن نستدل عليه مسن خسلال السلوك الموجه نحو تحقيق الهدف). (أبو حطب، صلاق ١٩٨٠، مس٢١)

والدافعية كما عرقها (توق وعدس): هي حالة داخلية عند المتعلم تدفعه للانتباه إلى الموقف التعليمي، والإهبال عليه بنشاط موجه، والاستمرار في هذا النشاط حتى يتحقق التعلم (١٩٩٣ ص ١٣٣).

ويطلق على الدافعوة الداخاية للتطم والمهام المدرمنية (الدافعية للدراسسة الداخليسة):
(ACADEMIC - INTRINRIC - MOTTVATION) والتسبي تعسرف بأنسها
السعادة المستمدة من عملية التعلم نفسها، وحب الاستطلاع، وتعلسم المسهام الصععبة
والمتحدية، والمثابرة، والاستغراق في المهمة بدرجة كبيرة).

(GOTTFRED, A -1994 -S- 104)

إن الدافعية التي تحرك سلوك الإنسان تحضه على القيام بنشاط سلوكي وتوجيه هـــذا النشاط نحو وجهة معينة، ويغترض معظم علماء النفس أن المـــــاوك وظيفي أي أن الإنسان يمارس سلوكا معينا بمبب ما يتلو هذا الملوك من نتـــاتج أو عواقــب تشــبع بعض حلجاته أو رغباته. وربما كانت هذه الحقيقة هي المسلمة التي تكمن وراء مفهوم الدافعية، إذ يشــير هذا المفهوم إلى حالات شعورية داخلية وإلى عمليات تحض على المسلوك وتوجهه وتبقي عليه. وعلى الرغم من استحالة ملاحظة الدافعية علـــى نحــو مبتر إلا أنها تشــكل مفهوما أساسيا من مفاهم علم النفس التربوي يمكن اســـتتتلجه بمحكمة سلوك في سياقها.

ونظرا للدور الهام الذي تؤديه الدافعية في التعلم والإحتفاظ والأداء حاول علماء النفس تحديد العوامل المؤثرة فيها فقسموا الدوافع إلى فتتين كبيرتين:

٢- فئة الدوافع الاجتماعية أو الثانوية: وهي دوافع ناجمة عن التفساعل مسع البيئة الاجتماعية كالجلجة إلى الانتماء والأمن والإنجاز أو التحصيل وتلدير الذات وتحقيق الذات والحقيق .

ونظهر أهمية الدافعية من الوجهة التربوية من حيث كونها هدفا تربويسا فسي ذاتسها، فإثارة دافعية الطلاب وتوجيهها وتوليد اهتمامات معينة لديهم تجطسهم يقبلسون علسى ممارسة نشلطات معرفية وعاطفية وحركية خارج نطاق العمل المدرسي، وفي حياتهم المستقبلية. لما من الوجهة التطهيمية فتتبدى أهمية الدافعية مسن حيث كونسها وسسيلة يمكسن استخدامها في سبيل إنجاز أهداف تطيمية معينة على نحو فعال، وذلك من خلال عدّما أحد العوامل المحددة لقدرة الطالب على التحصيل والإثجاز لأن الدافعية على علاقسة بميول الطالب فتوجه انتباهه إلى بعض النشاط دون غيرها، وهي على علاقة بحلجاته فتجمل من بعض المثيرات معززات تؤثر في سلوكه وتحثه على المدسليرة والعسل بشكل نشط وفعال (نشواني، ١٩٨٤).

والدوافع بتعبير آخر، هي: التي تحرك الفسرد نحو بذل الجهد في التعام، وهي تخفسه نحو بداية التعام، وابست دوافع التعام وجداية التعام. وابست دوافع التعام والمحدة في جميع الحالات، بل هي تختلف باختلاف ارتقاء الكائن الحسى فسي سسلم التعاور وتختلف باختلاف باختلاف الجنس والسن والذكاء والعيسول والاهتمامات وتختلف باختلاف المسور التاريخية، وأحياتاً تكون هذه الدوافع خفيسة وغير ظاهرة وأكن الإبد من وجود الدافع على الأقل لبداية النشاط اللازم التعام وبعد ذلك يمكن أن يدفع الفسرد رغبته في استمرار الشعور بالانتصار والزهر النافج عن النجاح فسي التحصيال أو خوفه من الإخفاق والإحباط واقدان الثقة بالنفس.(عيسوي،1947).

٧-أعسة الحث:

تكمن أهمية هذا البحث في كونه يتغاول بعداً هاماً من أبعاد السلوك الإسسائي السني يتمثل في الدافعية نحو الدراسسة و التحصيل، ويرتبط هذا البحسد بأبعساد ومتضيرات فرعية أخرى تنخل في صساب سركواوجية الشخصية. يأتي فسبي مقدمتها دافعيسة الإثنياز والثقة بالنفس وتقدير الذات والرضا عن التخصيص العلمي المغتار من قيسال المدارس والتأثير الإيجابي الفاعل في البيئة، والتحكم بمجريات الأحداث خاصسة، وإن المجتمع السوري بمر بمتغيرات جذرية وشاملة على الصعسد كافسة: السيكواوجية والاقتصادية والسياسية والاجتماعية والقالفية... إذج. الأمر السذي يقتضسي توجيهسه طاقات الشباب بصفة عامة والطالبة بصفة خلصة. توجيهاً مناسباً يعود بـــالنفع علـــى الفرد والمجتمع. ولا يخفى ما لهذا التوجيه من أهمية لنطالاقــــاً مـــن أن رأس المــــال البشري هو أساس كل تنمية وتقدم.

إن نجاح الفرد وتمكنه من التكيف مع بيئته ومجتمعه يتوقف بالتأكيد على مدى إدراك نتائج الأحداث. ومدى تحكمه بمجرياتها من خلال الدوافع المحركة لمسلوكها مسواء أكانت داخلية أم خارجية.

وتتجلى أهمية هذه الدراسة من ناحية أخرى في كونها الدراسة الأولسى فسي للقطر العربي السوري التي تناولت الدافعية لدراسة دبلوم التأهيل الستربوي وعلاقتسها مسع بعض المنتغيرات.

٣-مشكلة الحث:

نتتاول هذه الدراسة مفهوم الدافعية وعلاقتها بمتغيري الجنس والجامعة لدى طلبة دبلوم التأهيل النربوي في كلية التربية بجامعة دمشق، وكلية الأداب بجامعة البعث.

ويمكن صباغة المشكلة في الأسئلة التالية:

- ما علاقة الدافعية للدراسة في دبلوم التأهيل التربوي بمتغير المجنس لدى أفراد
 عينة البحث بشكل علم، وداخل المجلمة الوحدة يشكل؟
- ٢. ما علاقة للدافعية للدراسة بدبلوم التأهيل التربوي بمتغير الجامعة لدى أفسراد عينة البحث؟

٤.أهدافالبحث:

١. معرفة الملاقة بين الدافع نحو الدراسة ومتغير الجنس لدى أفراد العينة.

- معرفة العلاقة بين الدافع نحو الدراسة ومتغير الجنس الدى طلبة جامعة دمشق.
- معرفة العلاقة بين الدافع نحو الدراسة ومتغير الجنس لـــدى طلبــة جامعــة المعث.
 - معرفة العلاقة بين الدافع نحو الدراسة ومتغير الجامعة لدى أفراد العينة.
 و لتحقيق أهداف البحث نمت صباغة الفرضيات التالية:

٥-الغرضيات:

٧- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين دافعية الدر اسة لدى الإنك في كــل مــن
 جامعتى دمشق و البعث عند مستوى دلالة ٥٠٠.

٣- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين دافعية الدراسة لدى إناث جامعة دمشــــق
 وذكور جامعة البعث عند مستوى دلالة %.

٤- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين دافعية الدراسة لدى ذكور جامعة دمشـــق
 واذات جامعة البعث عند مستوى دلالة °%.

٦- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين دافعية الدراسة لدى ذكور و إناث جامعة
 دمشق عند مستوى دلالة ٥٠٠.

٧- لا توجد فروق ذلت دلالة إحصائية بين دافعية الدراسة لدى ذكور جاسعتي دمشــق
 والبحث عند مستوى دلالة ٥٠٠.

٦-منهج البحث:

تم تنفوذ هذا البحث وفق المنهج الوصفي التطيلي، حيث عولجت المتغيرات المدروسة معالجة تطيلية وصفية، والتضني هذا الأمر لجراء نوعين منك أمانين مسن الدراسسة المحث.

١- در أسة نظرية تضمنت تحديد مشكلة البحث وأحداثه والفرضيات التي الطلق منها، كما تضمنت الدراسات السابقة العربية منها والأجنبية، وشـــملت الدراسات النظريــة بالإضافة إلى مــا تلام، تعربها بالمصطلحات والمفاهيم الواردة في البحث، والمحـــة مختصرة عن عينة البحث وأدواته وحدوده.

٧- دراسة ميدانية كملت الدراسة النظرية، وانطوت على الإجـراءات والخطـوات السلية التي قام بها الباحث بشــقيها المتمثلــن بالدرانســة الميدانيــة الإســتطلاعية، والدراســة الميدانية الأسامية.

٧-عينة البحث:

وتتلّف المجموعة الأولى من (١٦٩ طالبا وطالبة) منهم (٨٤) نكورا و (٨٥) إنائسا من كلية التربية بجامعة بمشق، والمجموعة الثانية من (٨٥ طالبا وطالبة) منسهم من كلية التربية بجامعة المعثن من كلية الأدب والعلوم الإنسانية بجامعة البعث مسن طالبة دبلوم التأهيل التربوي بالجامعتين، تراوحت أعمارهم ما بين (٢١) عاما وذلك بغية تحديد نوع الدافعية السائدة لديهم (دلخلية أم خارجية) من جهة، والفروقات الكائنة فيما بينهم تبعا أمتنيري الجنس والجامعة من جهة أخرى. أما سبب لختيار جسامعتي دمشق والبعث فيعود ذلك إلى أن الباحث يقوم بالتدريس بهما منسذ خصص مسنوات المهولة تطبيق الاستبانة من قبله.

٨-أداة البحث:

قلم الباحث ببناء استبانة بصورتها الأولية مكونة من (٧٣) عبدارة موزعة على (الله عبدارة موزعة على (٩٠) محداور، وقد تم حذف العبارات التي لم يجمع غليها المحكمدون، وتسم وضعع الاستبانة بصورتها النهائية حيث الشكلت على (٥٥) عبارة:

١- محور الطموح: (١٠) عبارات تضمنت نقاطا متعلقة بحب الطهم والمعرفة والطموح لتحصيل درجات علمية عليا مثل الملجستير والدكتوراه. والإطلاع على مساهو جديد في الطوم النفسية والتربوية، واكتساب خبرات في طرائق التدريس الحديثة.

٧- محور البحث العلمي: (٧) عبارات تضمنت نقاطا متطقة بمواكبة المطومات والمعارف الحديثة، والتحق في مجالي التربية وعلم النفس، ومعرفة الإنسان و النفس الإنسانية، ومواصلة التعلم المستمر، واكتساب اتجاهات التعكير العلمي الصحيح.

٣- محور تصين الكفاءة التدريسية: (٨) عبارات تضمنت نقلطا متعلقة بزيادة القسة بالنفس في أثناء التدريس، والعصول على الشهادة التي تؤهسل التدريس، والعسل. ولتصين أساليب التحضير الصحيح الدروس وتتغذها، ومعرفة الأساليب الصحيحة في

٤- محور الوضع المهني: (٦) عبارات تضمنت نقاطاً تتعلق بالإدارة المدرسة،
 ودرجة الترقي المهني، وتحسين ظروف العمل في مجال التدريس.

محور تحسين درجة التقافة: (٧) عبارات تضمنت نقاطا نتطق بتحسين التعامل
 مع الأطفال والأولاد والمراهقين والتلاميذ والطلاب والكبار، وزيادة التقـــة الذانيــة
 والاستفادة من المطومات المتعلقة في مجالي الترجيه والإرشاد.

٣- محور تصين الوضع الاجتماعي: (١) عبارات تضمنت نقاطها نتطه بعملية اختيار شريك الحياة، و الحصول على صداقات جديدة من الجنسين، والتعهام معهافات مناها مناها المناها اليومية.

حور تصين الوضع المادي: (٣) عبارتان تضمئنا نقاطا متعلقة بالمغر إلى دول
 الخليج والبلاد العربية الأخر.

٨- محسور ملء الفراغ: (٦) عبارات تضمنت نقاطا متعلقة بالفراغ والمثل والرئابة وعدم وجود عمل أو مسابقة مدرسين، وعدم القبول فسي الدر اسسات الطيسا، والأن الدراسة في دبلوم التأهيل تحقق الراحة النفسية.

٩- محور تأثير الآخرين: (٣) عبارات تضمنت نقاطا متعلقة بالإقتداء بالأخرين الذين
 اكتسبوا خبرات مفيدة، وتأثير الأهل والأصدقاء والزملاء.

وكذلك استخدم الباحث المقياس الخماسي حيث تتدرج الإجابات ضمسن العبارات التالية: موافق جدا بموافق أبدا، ومهمة التالية: موافق جدا بموافق بمحايد عنير موافق بعدارات النابقة لكل عبارة مسن عبارات الاستبانة أن يختار واحدة من الخيارات السابقة لكل عبارة مسن عبارات الاستبانة.

أ- صدق الأداة:

قام الباحث بتحديد صدق الأداة عن طريق عرضها على لجنة من المحكمين تألفت من (١٠) محكمين من ذوي الاختصاص، ومن حملة درجة الدكتوراه في التربيسة وعلم النفس، ثم قام الباحث بتغريغ استجابات أعضاه لجنة التحكيم ولختيار العبارات التسمي حصلت على نسبة ٧٥ % فما فوق، إذ بلغ ٥٥ من أصل ٧٧ عبارة، وقسلم الباحث بلجراه التحديلات اللازمة وفق التراحات المحكمين على الاستبانة. ثم عرض الاستبانة على أفراد العينة الأساسية بعد إز الة كل أبس من الفقرات الخامضة.

ب- ثبات الأداة:

قام الباحث بقياس ثبات الاستبانة بطريقة الاختبار وإعدادة الاختبار على العينة الاستطلاعية التي عدد أفرادها (٤٣) طالبا وطالبة الذين اختيروا بالطريقة العشوائية، وقد تم اختبارهم في فترتين، وفي الشروط نفسها على العينة نفسها معن طالاب الجمامةين، شم حسب معامل الارتباط (معامل بيرسسون PESON - وقد تم يلي:

(محور تصين درجة الثقافة ٥٠,٨١) ــ (محور تصين الوضع الاجتماعي ٥٠,٨٣)

(محور تحسين الوضع المادي ٠٠٨١) ــ (محور ملء القراغ ٠٠٨٢)

(محور تأثير الآخرين ٠,٨٠)

وبلغ معامل الثبات الكلي للأداة بخصوص المحاور السابقة (٠,٨٣) وهذا يعبر عن معامل ثبات عال يفي بأغراض الدراسة.

٩-حدود البحث:

تختلف دوقع التحلق الذكور عن دوقع الإنك في المجتمع الواحد، ورغم أهدية الترب إلى الدوقع التي يقف وراء التحلق الذكور والإنكث في دبلوم التأهيل التربوي، إلا أن الباحث ركز في البحث على دراسة دواقع التحلق الدارسات والدارسين المسلم الدراسي 1997 وذلك بقصد الإقادة من النتائج التي يتوصل إليسها هذا البحث في تطوير برامج الدراسة في دبلوم التأهيل التربوي التصبح أكثر ملامسة لمحلجات الدارسات وواقعسهم، ونظرا لأن تصرف دواقع الدارسان والدارسات من خلال استبانة مرت بالمراحل المتعارف عليها بين رجال البحث التربوي التأكد من موضوعيتها وصدقها وثباتها أذا فإن ما سوف يسغر عله هذا البحث من نظر إليه في حدود هذا الإطار، على أنها نتائج تتسم بالموضوعيسة، ويمكن انتظر إليه في حدود هذا الإطار، على أنها نتائج تتسم بالموضوعيسة،

١- تشمل عينة البحث الدارسات الملتحقات والدارسين الملتحقين للدراسة بديا وم التأهيل النزيوي في كلية النزيية بجلسعة دمشق وكلية الأدب والطوم الإنسانية بجلسعة البحث، حديث روعي الجمسع بين اختصالحات عدة إنسانية ونزيوية ونفسسية مسن جهة، وعلمية تطبيقية من جهة أخرى.

نفذ البحث ضمن حدود ارتبطت بخصائص المينة المختارة والأداة الممستخدمة فيسه والمعالجات الإحصائية النتائج التي تم الترصل إليها. جرى تطبيق استبقة الدراسة الاستطلاعية في بداية شهر تشرين الثلثي للمسلم ١٩٩٦ -- ١٩٩٧، واستبقة الدراسة الأساسية في بدلية كانون الأول للعام نفسه علسي طلبــة الجلستين.

١٠- تعرف مصطلحات البحث الإجرائية:

١- الدانعية نحو الدراسة: يقسد بها رغبة الطلبة النضية والاجتماعية والملاية النابعة
 من داخل القرد أو خارجه بالانتساب إلى دبلوم التأهيل التربوي والنجاح به.

٢- دبلوم التأهيل التربوي: هو المرحلة الدراسية التي تلي المرحلة الجامعية الأولسي،
 ومنها علم دراسي ولحد ويتم فيها إعداد المدرسين تربوبا ونفسيا الممارسة مهسة التكريس.

٤- الجنس: يقتصر المصطلح على عاملي الذكورة والأنوثة، وتأثيرهما الفاعل بصفة عامة، ويهتم هذا البحث بهذين العاملين من خلال علاقتهما بالدافعية الدراسة بديا...وم التأهيل التربوي في جامعتي دمشق والبحث.

 حامعة دمش: تقع في دمشق وتعتوي معظم الكليات الجامعية التي يسدرس مسن خلالها الملاب الطوم التطبيقية أو الأساسية أو الإنسانية.

 ٢- جامعة البث: نقع في حسمن وتحتوي عددا من الكليات الجامعية التي يدرس فيها الطلاب الطوم التعليقية أو الأساسية أو الإنسانية.

٧- العلاقة: هي عبارة عن علاقة ترفيط بين الدانسية والجنس، والدانسيسة والجامسة
 الدي الطلبة الدارسين لديلوم التأهل التربوي.

 ٨- الدارسين المنتحقين بدبلوم التأهيل التربوي: جميع الطلاب الحاصلين على إجازات جامعية في الاختصاصات الدراسية الجامعية المختلفة، والذين يلتحقون طوعيا به.

الدارسات الملتحقات بدبلوم التأهيل القربوي: جميع الطالبات الحاصلات على إجازات جامعية في الاختصاصات الدراسية الجامعية المختلفة، والملاتي يلتحقن طوعيا به.

١١- الدراسات السابقة:

١- دراسة AUSTIN (١٩٣١) عن تحليل دواقع الشبان الاختيار مهنسة التعليم، لجريت هذه الدراسة للتعرف إلى العوامل التي تدفع الطلبة في المدارس الثانوية وقد طبقت في خمس مدارس، واختيرت عينة مؤلفة من (١١٠٥) من الطلبة، سنم همولاء المعالم الله. سنل همولاء الطلبة عن نوع المهن التي يرغبون في ممارستها والأسباب التي تدفعهم إلى هذا الاختيار. وقد نراوحت أعمار أفراد العينة بين (١٧ و ١٨) سنة أظهر تحليل الإجابات أن (٢٨ و ١٨) طالبا وطالبة اختاروا مهنة التعليم، وأن البنات أكثر تضميلا لمهنة التعليم مسن البنين، وأرجعت الدراسة أسباب اختيار مهنة التعليم مسن قبل الطلاب والطالبات معالمين، ١- التأثير المباشر المعامين، ٤- وجود اقارب أو أصدقاء في مهنة التعليم، ٣- التأثير غير المباشر المعلمين، ٤- الرغبة بموضوع دراسي، ٥- الرغبة في التدريس، ٦- حب الأطفال، ٧- حب المدرسة، ٨- الرغبة في إكمال التحصيل الدراسي، ٩- الراتب الجيد، ١٠ - الرغبة في القيام بأعمال خيرية،

٧- دراسة MITCHELL في المحالين (١٩٥٧) عن العوامل المؤثرة في اختيار طلبة المحدار من الإعدادية (التعلم كمهنة) جرت هذه الدراسة في منطقة SEATTLE في الولايسات المتحدة الأمريكية، وسعت إلى تحديد الأسباب التي تنفع طلبة المدارس الإعدادية إلى اختيار أو رفض التعليم كمهنة، وزع استفتاء بهذا الخصوص على (١٤٧) طالبا مسن اختيار أو رفض التعليم كمهنة، وزع استفتاء بهذا المخصوص على (١٤٧) طالبا على فقط في حين لم يفضلها الباقون. وقد تزواحت أعمار الطلبة الذين أجابوا على الاستفتاء بين (١١ – ١٩) منة ولم تظهر فروق مهمة بين المجموعتين بخصصوص الاربية نوعية مهن آباتهم أو بخصوص دخولهم، إلا أن الفروق كانت في التحصيل التزبوي الأباء المجموعتين، فقد ظهر أن المستوى التعليمي الآباء المجموعات الأخرى كما أظلسهرت النتائج أن الطلبة يعتقدون أن أفضل ما في مهنة التعليم هي الفرصة المتوافسرة المديمة الموافسرة المعلمين لخدمة أبناء مجتمعهم، وأن الجانب غير المرغوب فيه بالنسبة لهم هو المراتب الذي يدفع للمعلمين.

٣- دراسة LANG (١٩٥٨) حول دواقع اختيار المرأة لمهنة التعليم: أجريت هـــذه الدراسة في الولايات المتحدة الأمريكية فقد قام الباحث بجمع (٢٦) سببا يمكن أن تؤثر في اختيار المرأة لمهنة التعليم، واعتمد في جمع أسباب هذه الدراســـة علـــى ننـــاتج الدراسات السابقة، وأراء بعض علماء النفس، وأفكار الباحث الخاصة. وقد شملت هذه اللغوات مجموعة كبيرة من الأسباب تراوحت بين المرغوب فيها وغـــير المرغــوب فيها، ثم صنفت هذه الأســباب إلى (٩) مجموعات من قبل بعض الحكام. وطلب إلـــى الحكام أن يضموا في المجموعة الأولى الأسباب التي يعتقدون أنها أقل الأسباب قبـولا اجتماعيا، وأن يصنفوا في المجموعة المتاسعة أكـــثر الأســباب قيــولا مــن الناحيــة

الاجتماعية، لما المجموعات السبع الباقية فتوزع عليها الأسباب التي هي برأي المحلم نقع بين المجموعتين المتطرفتين، وكان المعيار الوحيد الذي استد إليه المحلم نصب نقع بين المجموعتين المتطرفتين، وكان المعيار الوحيد الذي استد إليه المحلم المسبب لجتماعيا أو رفضه ادى غالبية النساف في المحتمع، ونتيجة لأراءه المحكم تم تحديد الأسباب التي تنفع المسرأة الرخية في العمل مع التعليم، وجاء في مقدمة هذه الأسباب التعليم مهنة مناسبة المرأة، الرخية في العمل مع الأطفال، الرخية في خدمة المجتمع، الخروج على النمطية في العمل، إتاحة الغرصسة للإيداع.

٤- دراسة SAXE (١٩٧١) عن الدافعية لمهنة التعليم: سعت عدّه الدراسة التعسرف الأسباب التي تدفع طلبة كلية التعليم في الينوي بالولايات المتحدة إلى اختيار مهنية التعليم، وقد بلغ عدد أفراد العينسية (٩٤) طالب وطالب. وأطلب. وأطلب. وأطلب. الدراسية أن الأشخاص الذين بؤثرون في اختيار مهنة التعليم هم: المرشيد الستربوي الصديسيق الوالدان، الأفارب، المعلم. أما الأسباب التي تدفع بالطلبة إلى اختيار مهنة التعليم فهي: حب الأخرين، المنافع التي يحصل عليها المعالم من المهنة، تأثير شخص معين فسي اختيار مهنة التعليم، الخيارة في طلب المعرفة والاستزادة منها.

٥- دراسة كاظم ولي أغا عن أسباب الالتحاق بدار المحلمين الابتدائية بطهب. قسلم السبد كاظم ولي أغا (1977) بدراسة الاستمارات التي كان قد تقدم بها لعملية الانتقام (١٩٠٠) طالب في دار المحلمين بحلب من كلا النظامين إنظام الأرسم مسئوات بعد الاعدادية ونظام السنة الواحدة بعد الثانوية) خمسون في كل منهما، وذلساك بسهدف المختصاء الأسباب التي دفعتهم إلى الالتحاق بدار المحلمين.

وقد نبين أن أغلب المتقدمين من الأرياف ومن مسستوى اقتصادي منخفض لمجز هسم عن مواصلة دراستهم الثانوية أو الجامعية فيجدون في دور المطمين مجسالا لإكمسال تطهمهم والعصول على سائر نققات معيشتهم التي نوفرها لهم الدار. وعسسن أمسياب ٣- در اسة د. على خضر عن (أسبل الالتحلق بكليات التربية بمصر): قام د. على خضر بتطبيق استبيان عن أسبل الالتحلق بكليات التربية بمصر): قام د. على خضر بتطبيق استبيان عن أسبل الالتحلق بكليات التربية بجمهوريسة مصسر المربية على عينة عشوائية موافة من (٥٠٠) طالبة من طالبك القسم التربيي بكليات التربية بالأقاليام فأجاب ٦٠ % من البنك أنهن التحقن بالقسم التربوي بسبب مجموع درجاتهن في التاتويسة المامة الذي ام يوطهن للالتحلق بكليات أخر. أما بالنسبة لمونة البنين فقد أجاب ٦٠ % منهم بأنهم التحقوا بالكلية بسبب مجموع درجاتهم المنخض نسبيا، كما أجاب ٢٠ % منهم بأنهم التحقوا بالكلية بسبب المكافأة وبسبب الوظيفة المضمونة بحد التخرج.

٧- در استة د. جميل صليبا عن (أسباب الالتحاق بكلية التربية بجامعة دمشق): قام د. جميل صليبا بتوجيه سؤال إلى الملتحقين بكلية التربية بجامعة دمشق عن أسسباب التحقيم بالكلية، وقد أجابوا بأنهم التحقوا بها يسبب ميلهم إلى التطبعم، ثام وجسة الدكتور صليبا السؤال نفسه مرة أخرى في جو من الثقة المتباذلة بعسد عسام مسن التحقيم بالكلية فأجابوا بأن السبب هو عجز نسبة كبيرة منهم عن الالتحساق بكليسة أخرى، وتخفاض مستواهم الاقتصادي، وتقديم الكلية المكافئة إلى الطالب وتوافير فرص العمل بعد التخرج.

٨- لجرى (د. كانلم ولي آغا)* دراسة عن (مدى رضا طــــالاب وطالبـــات التـــاعيل المتربوي (تخصيص مطم العــف) عن دراستهم وعلاقة ذلــــــك بعيولـــهم) فـــي دولـــة

[&]quot; يلاحظ أن الباحث (كاظم ولى آغا): لم يحد منة فقيام بالبحث علما أنه استقاد من دراسات معشورة علم 19۸۸، نظك نرجح أن للراسة قد تمت سنة 19۸۹.

الإمارات العربية المتحدة، تألفت عينة البحث من (٧٧) فردا، (٣٧) من الذكور (٤٠) من الإتاث، وهدفت هذه الدراسة إلى معرفة:

- ١) الفروق في درجة الرضاعن التخصيص الدراسي بين النكور والإناث.
 - ٢) الفروق في درجة الميل إلى مهنة التدريس بين النكور والإثاث.
- ٣) الارتباط بين درجة الرضا ودرجة الميل إلى مهنة التدريس عند الذكور والإنساث
 وتوصلت هذه الدراسة إلى النتائج التالية:

١ - وجود فروق في المتوسطات بين الذكور والإنساث في درجة الرضاعين التخصيص الدراسي مقدارها (٤,٦) لصالح والإناث وقيمة (٣- ٢,١٤) وهيمي ذات دلالة عند مستوى ٥%.

٧ - وجود فروق ذات دلالة في متوسطات الميل لصالح الإناث.

¬ جاء الارتباط عند الذكور (ر- ۱٫۹۸) وعند الإثاث (۱٫۹۰) وقد وضحت تلك الصلة بين الرضا والميل مما ظهر من فروق ذات دلالة في درجة الميال ما بين الإثاث و الذكور الأكثر رضا، ويلاحظ أن الميل لدى فتني الطلاب والطالبات الأقال رضا كان ضعيفا، ولم تظهر فروق دالة بين المجموعتين، وهدذا يؤكد أن غير الرضين لم يصنوا اختيار نوع التطيع المتقق مع مبولهم.

١٢-الدراسة الاستطلاعية:

لمريت دراسة استطلاعية للاستبانة التأكد من صدقها وثباتها وإمكانية تطبيقها حيست تألفت عينة الدراسة الاستطلاعية من (٤٣) طالبا وطالبة من طلبسة دبلسوم التأهيل التربوي بجامعتي دمشق والبحث، وقد شرح الأفراد العينة أهسداف البحسث وحسدوده ومتطلباته، وقدى الانتهاه من هذه الخطوة تم توزيع الاستبانة على الطلبسة وطلعه إليهسم ملء البيانات الموجودة في أعلى صفحة التطيمات، وإثر انتهاء الطلبة من مله البيانات طلب إليهم قراءة التعليمات وقراءة فقرات الاستبانة، وطولبوا جميعا بالتنفيق ووضع بشارة أمام الفقرات الغامضة والتي تعيق الإجلبة من أجل تصحيحها، والوقوف على الصعوبات التي يمكن أن تعوق عملية التطبيق الأساسية للاستبانة، مسن أجل استدراكها والتغلب عليها.

لقد حققت الدراسة الاستطلاعية الأهداف التي سحت إليها، والتي تمثلت فيما يلي:

١- تم التأكد من وضوع تعليمات الاستبانة.

٧- تم تصحيح بعض الأخطاء الواردة في فقرات الاستبانة وتعديلها.

وبعد الانتهاء من تطبيق الدراسة الاستطلاعية جرى الانتقال إلى المرحلة الثانية، حيث طبقت الاستبلنة على أفراد عينة البحث الأساسية، وهم طلاب دبلوم التأهيل الستربوي في الجامعتين.

١٣-تحليل النتائج وتفسيرها:

استخدم الباحث في المعالجة الإحصائية كاي مربع (x²) لحساب دلالة الفروق بيسن المجموعتين عند مستوى دلالة ٥ % وذلك لاختبار صدحة الفروض، وتبيان هل توجد فروق ذات دلالة لمحسوبة أصمتر مسن قيمسة (x²) المحسوبة أصمتر مسن قيمسة (x²) النظرية الجدواية والبالغة (٩,٤٨) عند مستوى دلالة ٥%، وأربع درجسات حريسة، فالفروق عندنذ تكون ظاهرية، وإذا كانت قيمة (x²) المحسوبة أكبر مسن قيمسة (x²) الجدواية فالفروق عندنذ جوهرية وذات دلالة إحصائية.

يشير المجدول رقم (1) إلى عند أفراد عينة البحث والنسبة المئوية وتوزيعهم على متغيري الدراسة: الجنس والجامعة:

الجنس				عد الطلبة الكلي	البيائث	
جث		نكور				الجامعة
التسية	last	التسبة المتوية	anh.	النسية المئوية	. Here	
%°-,۲۹	Ao.	·%٤٩,٧٠	٨٤	% ٦٦,0£	111	جامعة بمشق كلية التربية
%11,V·	00	%10,19	۳.	% ٣٣,٤٦	٨٥	جامعة البعث كلية الآداب والطوم الإنسانية
%00,11	18-	££,AA	118	%1	307	المجموع

جدول رام (۲) مقارنة بين النسبة الملوية لإجابات كل من إناث جامشى دمشق والبحث وتكور جامشى دمشق والبحث دالنسبة تكل المحادر

غير مواقق أيدا	غير مواقق	محاود	مو اللق	مواقق چدا	المقياس
%v,r1	967, £9	%1,1.	%TY, . 0	%YY,9A	ताव
%A,01	%A,0 E	%421	9640, 14	%YY, · ٦	ئكور

يبين الجدول رقم (۲) أن النصبة المنوية للموافقات حدد (۳۲,۹۸) والموافقات (۳۲,۰۰) لإنك دمشق والبعث، وبالمقابل لذكور دمشق والبعاث الموافقيات جددا (۳۷,۰۰) والموافقين (۳۰,٤۲). أما بالنسبة لإنك دمشق والبعث غير الموافقات أبدا (۳۲,۲۸) وبالمقابل لذكور دمشاق والبعاث غير الموافقين (۸٫٤٤).

جنول رقم (٣) مقارنة بين النسبة المناوية لإجابات كل من إنك معلق وإنك البحث بالنسبة لكل المحاور.

غير موافق أيدا	غير مواقق	محارد	مواقق	موافق چدا	المقيلس
%v,17	%Y,17	%77,74	%٣٠,1٣	%77,77	إنك سشق
%Y,11	%0,10	%17,71	%ro,	%TE,1E	يُلِثُ قيمتُ

يبين الجدول رقم (٣) أن النسبة المدوية لإنك دمشق الموافقـــات جــدا (٣٢٠,٢٣) والموافقات هي (٣٠,١٤)، وبالمقابل لإنك البعــث الموافقات جـدا (٣٤,١٤) وغـــير والموافقات (٣٠,١٠) وغــير الموافقات (٣٠,١٦) وغــير الموافقات (٣٠,١٦) وغــير الموافقات (٥،١٦) وغــير الموافقات (٥،٤٥) وغـير الموافقات أبدا (٣٠,١٦).

جدول رقم (4) مقارتة بين النسبة الملوية لإجابات كل من إنك نمشق وذكور البعث بالنسبة لكل المحاور

غير مواقق أيدا	غير مواثق	مطود	مواثق	مواأق جدا	المقياس
%Y,1%	%Y,17	%77,79	%4.14	%77,77	بناث بمشق
%17,17	%٧,٢١	9619,19	%44,14	%44,44	تكور البعث

يبين الجدول رقم (٤) أن للنمبة المئوية لإنك دمشق الموافق الت حدا (٣٣,٢٣%) والموافقات (٣٣,٢٣)، وبالمقابل النمبة لنكور البعث الموافقيات جدا (٣٧,٣٣)، والموافقين (٣٣,٦٣). أما غير الموافقات مسن إنسات دمشق (٣٧,١٦) وغسير للموافقات أبدا (٣٠,١٦) وغير الموافقين مسن نكور البعث (٣٠,١١) وغير الموافقين المدا (٢٠,١١).

جدول رقم (٥) مقارنة بين النسبة المنوية لإجابات كل من ذكور دمشق وإنك البحث بالنسبة لكل المحاور.

غير مواقق أيدا	غير مواقق	محارد	مواثق	مواقق چدا	المقياس
%٧,٧٧	%4,+Y	%٢٠,٦٧	%٣٦,٠٦	%٢٦,٩٦	تكور بمشق
%٧,٦٦	%0,50	%17,71	%ro,	%£٣,1£	إناث اليعث

يبين الجدول رقم (٥) أن النسبة المئوية لذكور دمشق الموافقيـــن جــدا (٢٦,٩٦%)، والمقابل لإناث البعــث الموافقيات جــدا (٢٦,٠٦%)، والموافقين هي (٣,٠٤)، أما بالنسبة لمغير الموافقين من ذكـــور دمشــق (٩,٠٠ %) وغــير فوغير الموافقين أبدا (٣,٠٧)، وكذلك إناث البعث غير الموافقات (٥,٤٠%) وغــير الموافقات أبدا (٢,٢٧%)،

جدول رقم (١) مُقَارِّنَة بين النسبة المنوية لإجليات كل من تكور البحث وإناث البحث بالنسبة لكل المحاور.

غير مواقق أيدأ	غير مواقق	محايد	مواشق	موافق جداً	المقياس
%17.17	%Y,Y1	9619,19	%~~,7	%rv,rr	نكور البعث
%٧,٦٦	%0,20	%1Y,Y1	%ro,	%88,12	إتفث البحث

يبين الجدول رقم (٦) أن النسبة المئوية لذكور البست الموافقين جداً (٢٧,٣٣%) والموافقات والموافقات والموافقات جداً (٣٤,١٤%) والموافقات (٣٢,٠١%)، وبالمقابل نكور البعث غير الموافقان (٧,٢١) %) وغير الموافقات (٧,٢١) (٢٠,١%)، وكذلك إداث البعث غير الموافقات (٥٤,٥%) وغير الموافقات أجداً الإركار).

جنول رقم (٧) مقارنة بين النسبة الملوية لإجابات كل من نكور دمشق وإنك دمشق بالنسبة كال المحاور.

غير مواقق أبدأ	غير مواقق	مجاود	موافق	مواقق چداً	المقيض
%٧,٢٧	%1,·Y	%Y+,TY	%٣٦,٠٦	%77,47	ئكور ىمشق
%v,12	%v,1%	%44,44	%٢٠,1٣	%٢٢,٢٣	إناث بمشق

يبين الجدول رقم (٧) أنَّ النسبة المئوية لذكور دمشق الموافقيـــن جــداً (٢٦,٩٦%) والموافقــات جــداً (٣٢.٢٣%) والموافقــات والموافقيات جــداً (٣٢.٢٣%) والموافقين لبــداً (٣٠٠٣%)، وبالمقابل نكور دمشق غير الموافقين (٩٠٠٧) وغير الموافقات أبــداً (٧٠,٧%)، كذلك لذك دمشق غير الموافقــات البـداً الإ٠٠٧%).

جنول رام (٨) يبين النمية المنوية لإجلبات كل من ذكور دمشق مع ذكور البعث بالنسبة لكل المحاور.

غير موافق أيداً	غيرمواقش	محايد	مواقق	مراقق جداً	المقياس
%٧,٢٧	%4,.4	%٢٠,٦٧	%٣٦,-٦	%41,41	ذكور بمشق
%17.17	%Y,Y1	9619,73	%٢٣,٦٣	%**,***	نكور البعث

يبين الجدول رقم (^) أنّ النسبة المئوية لذكور دمشق الموافقي ن جداً (٢٦,٩٦%) والموافقيون والموافقيون والموافقيون والموافقيون (٣٣,٣٣%)، كذلك ذكور دمشق غير الموافقين (٩٠٠٧) وغير الموافقين أبداً (٣٣,٢٧)، أما ذكور البعث غيير الموافقين (٧٠,٢٧)، أما ذكور البعث غيير الموافقين أبداً (٧٠,٢٧)،

من خلال النسبة المئوية للتي لاحظناها سابقاً في الجدول والغروقات يمكن انا أن نقول: توجد فروق في الدافعية بشكل عام للدراسة بدبلوم التأهيل المتربوي بين الذكور والإثاث وبين الذكور مع بعضهم بعضاً، وبين الإثاث مسع بعضهم بعضاً، وهذه المعروقات تختلف نسبياً وفق المحاور، ويمكن لنا أن نلاحظ ذلك من خسال التفسير التألى: لفرضيات البحث ولمحاور الدافعية للدراسة في الدبلوم مسن خسال استخدام القانون الإحصائي (كاي مربع) وتبين الفروق في الدافعية لدى الجنسين من الدارسين.

أولاً: التحقق من الفرضية الأولى:

جلول رقم (۹) مقارنة بينَ إجابات إنك دمشق والبت وذكور دمشق و البحث على كل المحاور .

atyus .	درجات الحرية	مستوى الدلالة	x² الجدوثية	X ² المصوية	الجنس	للمهاور
له دلالة	٤	% -	9,64	14,4	إناث + ذكور	الطموح
له دلالة	£	% •	٩,٤٨	7,07	إناث + نكور	البحث العلمي
له دلالة	٤	% 0	٩,٤٨	£A,13	إناث + نكور	فكفاءة فكريسية
ليس له دلالة	٤	% o	۹,٤٨	٤,٩٠	إناث + نكور	الوضع المهني
له دلالة	ź	% a	1,£A	01,70	اِتْلَاثُ ÷ نكور	درجة الثقافة
له دلالة	ź	% -	9,54	17,71	إناث + نكور	كوضع الاجتماعي
لوس له دلالة	£	% a	1,54	٦,٥٢	إناث + نكور	الوضع المادي
له دلالة	ŧ	%。	1,84	£+,£A	إتاث + نكور	ملء القراغ
له دلالة	£	% 0	4,£A	1.07	إناث + نكور	تأثير الأخرين

يبين الجدول رقم (٩) أن قيم (χ^2) المحسوبة عند المحاور التالية (الطموح = 19.9 — البحث العلمي = 9.01 _ الكفاءة التدريسية = 80.14 _ درجة الثقافة = 05,00 — الوضع الاجتماعي = 17.15 _ ملء الفراغ = 80.26 _ تأثير الأخريسن 9.00 أكبر من قيم (χ^2) الجدولية والتي تساوي (χ^2)، ومن ثمَّ الفروق جوهرية وأساسسية بين إناث جامعتي دمشق والبحث مع نكور جامعتي دمشق والبعبث لذلك نرفسض فرضية العدم عند المحاور السابقة، ونقبل بها عند المحاور التالية (الوضع المسهني = χ^2) المحسوب أصغر من قيم (χ^2) المحسوب أصغر من قيم (χ^2) المحسوب أصغر من قيم دية. الجدولية والقيم المذكورة سابقاً أخذت عند مستوى دلالة 0 % (٤) درجات حرية.

نُلْبِأَ: التحقق من الفرضية الثانية:

جنول رقم (١٠) مقارنة بين إجابات إنك دمشق وإنك البحث على كل المحاور.

ina.	درجات الحرية	مستوى قدلالة	¥2 الجدرانية	¥ ² المصوية	الجنس	المحاور
له دلالة	٤	% 0	9,54	11,77	بناث + بناث	الطموح
ليس له دلالة	٤	% =	9,54	07,7	بُنٹ + بُنٹ	للبحث للطمي
له دلالة	٤	% 0	9,58	T0,YT	قِكُ + قِكُ	الكفاءة التعريسية
له دلالة	٤	% 0	9,54	17,47	قەت + بىلت	الوضع المهتي
له دلالة	٤	% 0	4,54	YA,19	إناث + إناث	درجة الثقافة
نه دلالة	٤	% 0	9,64	77,71	بتاث + بتاث	لوضع الاجتماعي
له دلالة	٤	% 0	9,88	14,54	إناث + إناث	الوضع العادي
له دلالة	٤	% -	4,£A	17,77	<u>ئ</u> ائت + ئائت	ملء القراغ
له دلالة	٤	% •	1,58	17,44	إناث + إناث	تأثير الآغرين

يبين الجدول رقم $(^{\circ} 1)$ أن قيم $(^{\circ} x)$ المحسوبة عند المحاور (الطموح = 11,77 - الكفاءة التدرسية = 70,77 - درجة الثقافة = 06,70 - الوضع المسهني = 17,77 - درجة الثقافة = 74,19 - الوضع الأجتماعي = 77,71 - الوضع المسادي - 17,50 - ماه الغراغ = 17,71 - تأثير الآخرين = 19,90) أكبر من قيسم $^{\circ} x$ الجدولية ومن ثمّ الغروق جوهرية وأساسية بين إناث دمشق وإتاث البحث لذلك نرفض فرضية الصفر عند هذه المحاور ، ونقبل بها عند المحور التالي (البحسث العلمي $^{\circ} x$ المحدولية والقيم المذكورة سابقاً أخذت عند مستوى دلالة $^{\circ} x$ المحدود حرية .

ثَالثاً: التحقق من الفرضية الثالثة:

جنول رقم (۱۱) مقارنة بين إجليات إنك دمشق ونكور البعث على كل المحاور.

ályan	درجات الحرية	مستوی قدلالة	x ² الجدوائية	X ² المصوية	الونس	المحاور
হায়ত্ত বা	٤	% 0	٩,٤٨	٧.	إناث + نكور	الطموح
له دلالة	£	% 0	۹,٤٨	17,71	إناث + نكور	اليحث الطمي
له دلالة	٤	% 0	1,54	77,77	إناث + نكور	الكفاءة الكريمية
ارس له دلالة	٤	% 0	4,84	٥,٧٠	اتناث + نكور	الوضع المهني
لوس له دلالة	٤	% 0	1,54	A,10	لِنَاتُ + نَكُور	درجة الثقاقة
لیس له دلالهٔ	٤	% 0	4,64	1,11	إناف + نكور	الوضع الاجتماعي
ليس ئه دلالة	£	% 0	٩,٤٨	۳,۷۸	إناث + نكور	الوضع المادي
له دلالة	٤	% o :	9,54	4.41	إناث + نكور	ملء القراغ
ليس له دلالة	٤	% o	9,84	17,8	إناث + نكور	تأثير الآغرين

يبين الجدول رقم (١١)أن قيم x^2 المحسوبة عند المحاور التالية (الطموح = ٢٠٠ x

رفيعاً: التحقق من الفرضية الرابعة:

جنول رقم (۱۲) مقارنة بين إجليات ذكور دمشق و إناث البعث على كل المحاور.

الدلالة	درجات الحرية	مستوى الدلالة	X ² الجدواية	X ² المصوية	الجنس	المحاور
له دلالة	£	%。	4,54	14,04	نكور + إناث	الطموح
ليس له دلالة	£	% ^	9,84	4,14	نكور + إناث	اليحث الطمي
له دلالة	٤	%。	٩,٤٨	79,70	نكور + إناث	الكفاءة الكريسية
له دلالة	ŧ	% •	1,11	YV,£1	نكور + إناث	الوضع المهتي
له دلالة	٤	% •	9,54	77,77	نكور + إناث	درجة الثقافة
له دلالة	٤	% .	9,54	17,97	نكور + إناث	قوضع الاجتماعي
ایس له دلالة	ź	% a	1,54	1,11	ذكور + إناث	الوضع المادي
له دلالة	٤	% 0	9,54	18,44	نكور + إناث	ملء القراغ
لسٍ له دلالة	٤	% =	٩,٤٨	A, EY	نكور + إناث	تأثير الأغرين

يبين الجدول رقم ((11) أن قيم 2 \times المحسوية مـــن المحــاور التاليــة (الطمــوح – 19.0۸ – لكفاءة التدرسية = 19.00 – 19.00 – 19.00 – 10.00 – 10.00 الكفاءة التدرسية = 10.00 – 10

خامساً: التحلق من الفرضية الخامسة :

جدول رقم (١٣) مقارنة بين إجليات تكور البعث و إنك البعث على كل المحاور.

الدلالة	درجات الحرية	مستوی الدلالة	X² الجنوارية	X ² ئىصوية	الجنس	المعاور
له دلالة	٤	% •	4,£A	77	نكور+ إناث	الطموح
له دلالة	٤	%。	4,£A	4,4	ذكور + إناث	البحث الطمي
له دلالة	٤	%。	4,54	27,+7	نكور + إناث	الكفاءة التدريسية
ليس له دلالة	٤	% •	4,£A	A, \A	نكور + إناث	الوضع المهنى
له دلالة	٤	% •	٩,٤٨	07,07	نكور + إناث	درجة الثقافة
لوس له دلالة	£	% o	9,£A	٥,٠٧	ذكور + إناث	الوضع الاجتماعي
له دلالة	£	%。	9,64	11,47	نكور + إناث	الوشيع المادي
له دلالة	٤	% .	۹,٤٨	Y+,4V	ذكور+ إناث	ملء الفراغ
له دلالة	ŧ	% •	4,84	17,77	نكور + إتاث	تأثير الآغرين

ببين للجدول رقم (١٣) أن قيم 2 x للمحسوبة عند للمحاور التالية (الطمـوح = ٢٠- للبحث للعلمي = ٩,٨ _ الكفاءة التدريسية = ٤٢.٠٦ ـ درجة الثقافــة = ٢٠,٠٦ ـ للبحث للعلمي = ١١,٩٠٧ ـ مل القراغ = ٤٢.٠٦ ـ تأثير الأخرين = ١١,٩٧) أكسبر من قيم 2 x الجدولية للبلغة 2 البلغة 2 (ام.٤٨)، ومن ثمَّ فالفروق جوهرية وأساسية ونرفــض عندها فرضية العدم ونقبل بها عند للمحاور التاليــة (الوضــع المـهني = ٨,١٨ ـ الوضع الاجتماعي = ٧٠,٥) لأن قيم 2 x للمحسوبة أسخر من قيــم الجدوليــة لــها والمغروق ليست أساسية وجوهرية عند هذه المحاور والقيم الســاليقة أخذت عند مستوى دلالة 2 (2) درجات حرية.

سلساً: التحكل من الفرضية السلسة :

جنول رقم (12) مقارنة بين إجابات تكور دمشق و إنك دمشق على كل المحاور

الدوائة	درجات الحرية	مستوي الدلالة	x ² الجدوانية	x ² المصوية	الهنس	المعاور
له دلالة	٤	% •	9,88	10,07	نكور + إناث	الطموح
له دلالة	٤	% 0	9,88	11,44	نكور + إناث	البحث الطمي
له دلالة	ŧ	% 0	٩,٤٨	41,10	نكور + إناث	الكفاءة التدريسية
لس له دلالة	٤	% 0	1,54	٧,٦،	نكور + إناث	الوضع المهني
له دلالة	٤	% 0	4,54	17,70	نكور + إنك	درجة الثقافة
له دلالة	٤	% 0	٩,٤٨	11,.5	نكور + إناث	الوضع الاجتماعي
ليس له دلالة	٤	% a	4,£A	٥,٧٨	نكور + إناث	الوضع المادي
له دلالة	٤	% 0	9,84	44,50	نكور + إتغث	ملء الغراغ
له دلالة	٤	% •	4,5A	1+,40	نكور + إناث	تأثير الأخرين

يبين الجدول رقم (2 1) أن قيم 2 x المحسوبة عنب المحساور التاليبة (الطموح = 10,0% - البحث العلمي = 10,0% - الكفاءة التنزيسية = 10,1% - درجة الثقافة = 10,7% - الوضع الاجتماعي = 10,7% - الفراغ = 77.5% - تأثير الأخريسن = 0,0% أكبر من قيم 2 x الجدولية، ومن ثمّ فالغروق جوهرية وأساسية بين ذكور دمشق وإناث دمشق عند هذه المحاور لذلك نرفض فرضية المحم وتقبسل بها عند المحاور التالية (الوضع المهني = 1,0% - الوضع المحاور التالية (الوضع المهني = 1,0% - الوضع المحدود فروق جوهريبة المحسوبة أصغر من الجدولية البالغة (0 1,0%)، ومن ثمّ لا توجد فروق جوهريبة واساسية بين نكور دمشق وإذائها وهذه القيم أخذت عند مستوى دلالية 0 % و (2 1) درجات حرية.

سابعاً: التحقق من القرضية السابعة :

جنول رقم (١٠) مقارنة بين إجابات تكور دمشق و تكور البحث على كل المحاور.

ily.a	درجات الحرية	مستوی لدیال هٔ	¥2 الجدوانية	X² قىصىية	الجنس	المحاور
ليس له دلالة	٤	%。	۸,٤٨	7,04	نكور + نكور	Edwer
له دلالة	£	% •	1,54	44,40	نكور + نكور	البحث الطمي
له دلالة	٤	% 0	1,£A	77,74	نكور + نكور	الكفاءة التدريسية
ليس له دلالة	£	%。	1,54	۹,۲۰	نكور+ نكور	للوضع المهني
له دلالة	٤	% •	4,54	17.0.	نكور + نكور	درجة الثقافة
ليس له دلالة	£	% •	4,64	A,Y£	نكور+نكور	الوضع الاجتماعي
لیس له دلالة	٤	%。	1,58	Y,4+	نكور+ نكور	الوضع المادي
له دلالة	ź	% •	٩,٤٨	11,14	نكور + نكور	ملء القراغ
ليس له دلالة	ŧ	% •	1,84	٧,٣١	نكور+ نكور	تأثير الآخرين

يبين الجدول رقم (10) أن قيم ^{2}X المحسوبة عند المحاور التالية (البحث العلمي $^{-}$

جدول رقم (١٦) يبين ترتيب محاور الدافعية للدراسة يديلوم التأهيل التريوي للدارسين بالجامعتين ومن الجنسين وفق توزيعهم على متغيري الجنس والجامعة

والبعث	نكور ىمشق	والبعث	إناث دمشق	التسلسل
النسبة المئوية	مجوز	النسبة المثوية	محور	وفق الأولوية
%٧٩,٧	الكفاءة التدريسية	%A0, £Y	الكفاءة التدريسية	١
%٧٨,٦	درجة الثقافة	%٨٥,١٢	برجة القافة	٧
%YA,07	الطموح	%٧٩,٣٢	الطموح	٣
%٧٣,٧٦	البدث العلمي	%٧٧,٩٥	قبحث العلمي	٤
%ov,Y	الوضع المهني	%07,97	الوضيع المهني	٥
%01,17	الوضع الاجتماعي	%01,71	الوضع الاجتماعي	7
%TA. £ £	الوضع المادي	%£1,£9	الوضع المادي	٧
%Y7,VA	ملء الغراغ	%70	ملء الفراغ	٨
%YF,7A	تأثير الأخرين	%٢٧,٣٠	تأثير الأخرين	4

نتمة الجدول رقم (١٦)

ق	إتاث بمثرز	ث	إناث البحث		
للنسبة المثرية	محور	النسبة المثوية	محور	وفق الأولوية	
%A1,7Y	الكفاءة التدريسية	%11,15	الكفاءة التدريسية	١	
%v4,v.	درجة الثقافة	%AA,0Y	درجة القافة	٧	
%YY,7£	الطموح	%AY,1Y	الطموح	٣	
%Y7,£7	البحث العلمي	%VA,1V	البحث العلمي	£	
%0T, TT	الوضع المهني	%1	الوضيع المهني	٥	
%£7,77	الوضع الاجتماعي	%07,80	الوضع الاجتماعي	٦	
%£1,1V	الوضيع المادي	%£1,A1	الوضيع المادي	٧	
% ٢٦, ٤٦	ملء الفراغ	%TE,01	ملء الفراغ	٨	
%Y1,Y.	تأثير الآخرين	%4.4.	تأثير الأخرين	4	

نتمة الجدول رقم (١٦)

ث	نكور البع	شق	التسلسل	
النسبة المترية	محور	محور النسبة المتوية		رفق الأولوية
%YA,TT	الكفاءة التدريسية	%٨١,٩٦	الكفاءة التدريسية	١
%٧٧,٩١	درجة الثقافة	%YA,A•	درجة الثقافة	٧
%Y7,1A	الطبوح	%YA,Y1	قطموح	٣
%14,44	البحث العلمي	%vv,01	البحث العلمي	٤
%07,77	الوطاع المهني	%or,o1	الوضع المهني	۰.
% £A,AA	الوضع الاجتماعي	%£A,99	الوضع الاجتماعي	٦
%TY,AA	الوضع المادي	%£A,Y1	الوضيع المادي	٧
% ₹ Y, YY	ملء الفراغ	%10,19	ملء الفراغ	A
%***.**	تأثير الآخرين	% 7 £, 7 .	تأثير الأخرين	٩

يبين الجدول رقم (١٦) محاور الدفاعية للدراسة بدبلوم التأهيل للستربوي للدارمسين ووفق الأولوية، لذ نلاحظ الاختلافات في أولوية كل محور من للمحاور لدى الدارسين وتبعاً لجنسهم فللاحظ عد الناث دمشق والبعث تعود الأولوية إلسى تحسين الكفاءة للتدريسية وينسبة منوية قدرها (٧٥,٤٢ %)، وبالمقابل وعند نكور دمشسق والبعسث فالأولوية هي لدرجة الثقافة وبنسبة منوية قدرها (٧٩,٧).

لُما فيما يتعلق بإناث البعث فالأولوية هي لتصنين الكفاءة التدريسية وبنسبة مئويسة قدرها (٣١,١٣)، وبالمقابل لإناث دمشق الأولوية لدرجة الثقافة وبنسبة مئوية قدرها (٨١,٩٦ %). وبخصوص نكور دمشق فالأولوية لدرجة الثقلفة وبنسبة مئوية لدرجة الثقلفة وبنسبة مئوية (٨١,٩٦ %). وفيما يتعلق بأولوية نكور البعث فهي متعلقة بمحور الطموح وبنسبة قدرها (٣٧,٣٣ %)، وعند نكور دمشق والبعث تأثير الأخرين بنسبة مئوية قدرها (٣٧,٣٠ %)، ولإنك البحث تأثير الآخرين بنسبة أخر محور ملى الفراغ بنسبة مئوية (٣٣,٦٨ %)، ولإنك البحث تأثير الآخرين بنسبة (٣٠,٩٠ %)، ولإنك دمشق تأثير الآخرين أيضاً بنسبة (٣٠,٧٠ %)، الما نكور دمشق فهو ملى الفراغ بنسبة (٣٤,٧٠ %)، ولايك الفراغ بنسبة دمشق فهو ملى الفراغ بنسبة (٣٤,٧٠ %)،

يبين الجدول السابق الاختلافات في أولوية الدافعية للدراسة فالأولوية عند إناث دمشق والبعث هي تحسين الكفاءة التدريسية وفق النتاتج التي حصلنا عليها، وعند ذكـــور دمشــق والبعث هي الدراسة من أجل رفع درجة الثقافة. أما إناث البعث فالدراسة من أجل تحسين كفاءتهن التدريسية وإناث دمشق من أجل رفع مستوى الثقافة، أما ذكــور دمشق فالهدف هو عملية تحسين ثقافتهم وذكور البعث من أجل تحصيل درجات عملية عليا مثل الماجستير والدكتوراه.

تفسير النتائج:

تشير المقارنات الإحصائية إلى وجود فروق ذات دلالة في الدافعية للدراســة بدبلــوم التأهيل التربوي وفق القانون الإحصائي الذي استخدمناه في معالجــة النتــائج (كــاي مربع) بين:

١- إناث دمشق والبعث ونكور دمشق والبعث عند محاور (الطموح ــ البحث العامسي
 ــ الكفاءة التدريسية ــ درجة التقلقة ــ الوضع الاجتماعي ــ ملء الفسراغ ــ تــ أثير
 الأخرين) لمسالح الذكور في الجامعتين. أما في المحاور الأخرى فلا فرق يذكر.

٢_ إذات دمشق وإذات البعث عند محاور (الطموح _ الكفاءة التدريسية _ الوضيع المهني _ درجة الثقافة _ الوضيع الاجتماعي _ الوضيع المادي _ ملء الفيراغ _ تأثير الآخرين) لصطلح إذات البعث. أما في المحاور الأخرى فلا فرق يذكر.

٣ نكور البعث وإناث نمشق عند محاور (الطموح ــ البحــث العلمــي ــ الكفــاءة
 التدريسية ــ ملء الفراغ) لصالح نكور البعث.

٤- ذكور دمشق إناث البعث عند محاور (الطموح ــ الكفاءة التدريسية ــ الوضع المهني ــ درجة الثقافة ــ الوضع الاجتماعي ــ ملء الفراغ) الصلاح إناث البعث.

 حكور البعث و إذات البعث عند محاور (الطموح ــ البحث العامـــي ــ الكفــاءة التدريسية ــ درجة الثقافة ــ الوضع المادي ــ ملء الفراغ ــ تأثير الأخرين) الصالح ذكور البعث .

الله نكور دمشق وإناث دمشق عند محاور (الطموح لل المسلى العلمي الكفاءة التعريسية للمنطقة المنطقة التعريسية للمنطقة المنطقة ا

٧ ـ نكور دمشق ونكور البحث عند محاور (البحث العلمي ــ الكفاءة التدريسية ــ درجة الثقافة ــ مله الفراغ) لصالح نكور البحث.

من خلال نتائج البحث الإحصائية وجد أن معظمها لصالح طلبة الدبلوم بجامعة البعث ذكوراً وإناثاً، ويعود ذلك للأمور التالية:

١ـ جدية طلبة هذه الجامعة ووجود دافعية عالية الدراسة، وظهر هذا واضـــح مــن خلال حضور الطلبة المستمر محاضرات مقرر الباحث، ومن خلال النتائج الامتحانيــة الجيدة لديهم في مقرر الباحث ومقررات الأماتذة الآخرين ونسب النجاح العالية لـــهم مقارنة بطلاب دبلوم جامعة دمشق الذين كانوا يحصلون على نتائج أدنى في المقـــرر نفسه وفي مستويات الأسئلة نفسها.

٧— ربما يعود ذلك أيضاً إلى أن دبلوم البعث حديث العهد، وهناك رغبة كبيرة لــدى المتخرجين من الطلاب لدراسته حيث يتقدم سنوياً / ٥٠٠ / دارس ودارســة ويقبــل منهم / ١٥٠ / وفق تسلسل درجات تخرجهم. والمقبولون في الدبلوم نقريباً معظمــهم المتخرجين من ذوي المعدلات العالية. في حين دبلوم دمشق الذين قديم العهد وقسم من الطلبة الدارسين له ممن بريد التأجيل عن الخدمة الإلزامية أو الحصول علــي وثيقــة دولم أو غير ذلك من الأمور.

٣_ يمكن أن يعود أيضاً إلى أن طلبة جامعة البعث في دبلوم التأهيل عبارة عن شعبة واحدة ويحضرون مع بعضهم بعضاً في قاعة واحدة. أما طلبة دبلـــوم دمشـــق فـــهم موزعون إلى ثلاث شعب، ويحضرون في قاعات مختلفة.

٤ــ يمكن أن يعود أيضاً إلى أن طلبة دبلوم جامعة البعث مسن محافظتي حمص وحماة، ولا يحتاج هؤلاء إلى السفر الطويل أو إلى السكن بعيداً عن الأسرة والأهسل والأقارب، أو السكن مع مجموعة من الزملاء مثلما هو الحال بالنسبة لمعظم طلبة جامعة دمشق حيث إن السكن دوراً هاماً في متابعة الدراسة.

صيعود الاختلاف أيضاً إلى أن دبلوم التأهيل بحمص يقتصر على الحاصلين إلى عن الحاصلين إلى المائية الإنكليزية _ تاريخ _ إجازات جامعية بالاختصاصات التالية: (اللغة العربية _ فيزياء _ على وم طبيعية _ زياضيات) في حين دبلوم جامعة دمشق فيحتوي بالإضافة إلى تلك الاختصاصات السابقة ما يلى:

(شریمة _ فنون جمیلة _ جغر فنیا _ تجارة _ علوم سیاسیة _ علوم جیولوجیـــة _ هندسة کهر باه _ هندسة میکانیگ _ هندسة زر اعة). ٣- يلاحظ أن دبلوم دمشق يحتوي على طلبة من جميع محافظات القطر العربسي المسوري إذ يمكن أن يكون لهذا الأمر أثر أدى إلى حصرول فروق بيسن طلبة الجمامعتين من خلال نتاتج البحث، يلاحظ عند مقارنة الفروق بين الذكور والإنساف مع بعضها بعضاً وجود فروقات في محساور الدافعية تختلف من مجموعة إلى مجموعة حيث يعود ذلك إلى نوعية الجنس أو الجامعة التسي تخرجوا فيها، والتي يرغبون الحصول منها على شهادة النباوم.

ويلاحظ أيضاً من خلال نتاتج البحث أن هناك علاقة بين الدافعية الدراسسة بسالدبلوم والجنس وهذا واضح في جداول نتاتج البحث، فعلى سبيل المثال الجدول رقسم (١٦) يبين ترتيب محاور الدافعية الدراسسة بالدبلوم تبعاً الجنس إذ أن دافعية الإداث فسي يبين ترتيب محاور الدافعية الأدراسسة بالدبلوم تبعاً الجنس إذ أن دافعية الإداث فسي المستبق هي بالمرتبة الأولى من أجل تحسين كفاءتهن التدريسية. أسا بالنسسة المستف ودمشق وكل مجموعة منهما على تغراد فللاحظ أن دافع إناث البحسث هو تحسين الكفاءة التدريسية في حين إناث دمشق يدرمن من أجل رفع مستواهن التقسية لذكور نظرنا قليلاً إلى الدافعية عند نكور كل من البحث ودمشق فلاحظ أنها بالنسسية لذكور دمشق متعلقة بالدرجة الأولى برفع مستواهم الثقافي في حين ذكور البحست أكدوا أن دافعيتهم ترجع إلى طموحهم المحسول على درجات علميسة عليها مدن ماجسستير ودكتوراه. والجدول الأخير يوضع ترتيب الرخيات لدى الدارسين والدارسات.

لإناً من خلال هذه النظرة يلاحظ أن للجنس والجامعة والمحيط الذي يحيط بالدارسسين أثراً في نتمية الدافعية للدراسسة بديلوم التأهيل التربوي، ودراسة الباحث تؤكد علسى أن الدوافع لرفع درجة الثقافة والبحث العلمي والكفاءة التدريسية والطموح جاحت فسي المراتب الأولى مقارنة بالدوافع المتعلقة بالوضع المهني والاجتماعي والمادي ومسلء الغراغ وتأثير الأخرين.

المراجع باللغة العربية:

- الحميدي، عهد الرحمن بن سعد: بحوث ودراسات في مجال محـــو الأميــة وتعليـــم الكيـــــار.
 - الجزء الأول: مطابع الفرزدق التجارية _ الرياض _ الطبعة الأولى (١٩٩٣).
- آغا، كاللم والي: مجلة كلية التربية _ جامعة الإمارات العربية المتحـــذة _ العدد (٤) السنة الرابعة _ أذار (١٩٨٩).
 - بوز، كهيلا: طرائق تدريس الفلسفة: منشورات جامعة دمشق (١٩٩٣).
- معصى، أنطوان: أصول البحث في علم النفس: مديرية الكتب الجامعية، جامعة نمشق (١٩٩١).
- حمدان، حمد زياد: البحث العلمي كنظام: سلسلة التربية الحديثة، عمان الأردن (۱۹۸۹).
- خضر، على: ميكيولوجية المعلم، تونس: المنظمة العربية للتربيــــة والثقافــة والعلوم، في كتاب (متطلبات استراتيجية التربية في إعداد المعلم العربي) مطبعـــة الاتحاد العام المتونسى للشغل (١٩٨٠).
- ٧. مليمان ثقاء محمد: محاضرات في سيكيولوجية التعليم ــ جامعة عين شممن
 (١٩٩٠).
 - مالح، أحمد زكى: نظريات التعلم ـ دار النهضة المصرية (١٩٨٣).

- ١٠ عيسوي، عبد الرحمن: علم النفسس في المجسال الستريوي، دار العلسوم العربية، بيروت ــ لبنان (١٩٨٦).
- عنس، عبد الرحمن، توق، محي الدين: المدخل إلى على النفس، مركز الكتاب الأردني (١٩٩٣).
- أد. فرير، فلطمة حلمي حسن: مجلة كلية التربية بالزقازيق: الحد (٢٤) الجــزء الأول ــ سيتمير (١٩٩٥).
- ١٣. قطامي، ناوفة _ قطامي، يوسف: مجلة كلية النربيــة _ جامعــة الإمــارات العربية المتحدة _ العد (١٢) السنة العاشرة (١٩٩٦).
 - 14. منصور، على: علم النفس التربوي _ منشورات جامعة دمشق (١٩٩٣).
 - ١٥. منصور، على: التعلم ونظرياته ... منشورات جامعة دمشق (١٩٩٣).
- موشائول، اسطائيوس: القياس والتقويم في التربية الحديثة، منشورات جامعة دمشق (١٩٩٧).
- ناصر، يهنس: التربية واتجاهات الشباب منشورات وزارة الثقافة ـ الجمهورية العربية السورية دمشق (١٩٨٧).
 - ١٨. تشواتي، عيد المهيد: علم النفس التربوي دار الفرقان ... عمان (١٩٨٤)

المراجع باللغة الإتكليزية:

- AUSTIN, FRANEES-M> ANALYSIS OF THE MOTIVES OF ADOLE SCENTS1.
 FOR THE CHOICE OF THE TEACHCINGPR OF ESSION
 IN THE BRITISCH JOURNOL 1931 OF EDICATIONAL PSYCHOLOGY, VOL. III. P. I
- GOTTFRIED, A.E et al: ROLE OF PARANTAL MOTIVATIONAL PRACTICES IN CHILDRENS ACADEMIC INTRINSIC MOTIVATION AND ACHIEVENT. JOURNAL OF EDUCATIONAL PSYCHOLOGY, (86-1-1994).
- 3. GOTTFRIED, A.E: ACADEMIC INTRINSIC MATIVATION IN YOUNG ELEMENTARY SCHOOL CHILDREN JOURNAL OF EDUCATION PSYCHOLOGY, 82 (1990).
- 4. LANNG, GERHORD: > AV EXPERIMENTAL SCALE TO MEASURE MOTIVES FOR 219589. TEACHING < IN JOURMAL OF EDUCATION RESEARCH, VOL II. NO. MITCHELL, JAMES ROBERT: > ASTUDY OF THE FACTORS INFLUENIC G3 HIGH SCHOOL SEMIARS TO REJECT TEACHING AS A COREER < IN COLLEUE OF 1957. 3 EDUCATION RECARD, VOL XXIII.NO.
- SAXE, RICHARD: > MOTIVATION FOR TEACHING < IN THE REEARD, VOL. 41969 4.NO.

 VALLEAND, R- J., et al.: A-COMPARISION- OF THE SCHOOL- INTRINSIC- MOTIVATION AND PERCEIVED – COMPETENCE OF GIFTED AND REGULAR STUDENTS GIFTED CHILD QUARTERLY, 38 (1994).

العلاقة الاسرتباطية بين دافعية الإنجاني ومركز الضبط "دمراسة ميدانية لدى عينة من طلبة جامعة دمشق في كيتي التربية والعلوم"

د. أمل الأحمد
 قسم علم التقس ــ كلوة التربية
 جامعة بمشق

ملخص

سعت هذه الدراسة إلى تحديد العلاقة الارتباطية بين عامل دافعية الإنجسسال وكل من عامل الضبيط، سواء لاى أفراد العينة تكل، أم لدى التحور والإنساث المشمولين فيها. كما سعت إلى تحديد الفروق بين طلبة كلية الطوم، وطلبة كلية التربية المتطلقة بالضبيط الداخلي والضبيط الخارجي، ودافعية الإنجسال، وإلى تحديد الفروق كذلك في هذه المتشيرات الثلاثة بين الفكور والإنك فسي الكلين المفكورتين.

وجرت المعالجة الإحصائية التنتاج باسستخدام المعاداسة العاسسة، المعسامل الارتباط واختيار (ت) (T, test) التحقق من صدق الفرضيات التي الطلسق منها البحث.

وقد توصلت لنراسة إلى انتقيع الثانية:

- حدم وجوا. علاقة لرئيلطية موجية قات لالة لِحصائية بيسن دافعيـــة الإنجاز، وكل من الضيط الدلخلي، والضيط الخارجي معواء لدى أفراد حيـــة البحث ككل، أم لدى الفكور والإناث المشمولين في هذه العية.

- عدم توافر فروق نات دلالة إحصائية بين طلبة كلية التربية، وطلبة كلية الطوم، سواء فيما يقطى بالضبط الداخلس أم الخسارجي، أم دافعية الإجاز.
- حدم وجود قروق ذات دلالة إحصائية بين الذكور والإنساث، سدواء قيما يقطق بالضيط الدلظي لم الضيط الخارجي، أم دافعية الإنجاز.
- وقد يبرت متلقشة هذه النتائيج في ضوء الإطار النظري للبحث والداسسسات السليقة.

مقدمة:

كثرت الدراسات والأبحاث حول الدافعية وتعددت الأفكار والآراء بشأنها. وقد كان من الطبيعي أن تتعدد المعاني والتعريفات التي وضعت لها لدرجة قد تصل إلى التعدارض في بعض الأحليين. ويمكن أن يعزى هذا التعدارض في تحديد معندي المفاهيم والمصطلحات النفعية بوجه عام، إلى اختلاف في المدلخل والنظريات النفعية أساساً وإلى اختلاف في المدلخل والنظريات النفعية أساساً وإلى اختلاف في المتلافة والخلفية العلمية الأصحابها.

لكن بغض النظر عن مدى هذه الاختلافات، فإن الأمر الموكد هـ و "أن الدافعيـة ذات ارتباط وثيق بسلوك الفرد وأدانه لأي مطلب أو مهمة. بـل إن أداء الفرد وقيامــه بمهمات محددة مرهون إلى حد كبير بنوعية الدافعية لديه ودرجتها. كمــا أن ارتقـاء سلوك الأفراد على المستويين الكمي والكيفي يعزى إلى حد لين بقليل إلى موضـــوع الدافعية" (الأحمد 1911 ص ٤٢).

ليه لمن الواضح، أن علم النفس الدافعي "بات يحتل موقعاً متميزاً في كل ما قدمه علم النف حتى الآن من نظم وأتسلق سيكولوجية" وإذا كانت در اسة الدافعيسة تعدد مسن المحاور الأساسية في علم النفس، فإن دافعية الإتجاز باتت تمثل أحد الجوانب المهاسة في نظام الدوافع الإنسانية ككل.... حيث برزت في السنوات الأخيرة كاحد المعالم المميزة في الدراسة والبحث في ديناميات الشخصية والمعلوك، بل يمكن عدها ولحدة من منجزات الفكر السيكولوجي المعاصر" (الأعسر وقشقوش وسلامة ١٩٨٣، ص١). لقد حققت نظرية الدافعية للإنجاز قفزة نوعية في تطورها عندما الكتشبف موراي (الاسترا) الحاجات النفسية، ومن بينها الحاجة إلى الإنجاز. شم جاء مسن بعده (ماكيلاند وأتكسون) الذان أسهما إسهاماً كبيراً في تطوير الدافعية من خلال الإلجائد

الأمبريقية التي قلما بها، وتمكنا فيما بعد من قيلس الدافعية للإنجاز بمقلييس موضوعية بدلاً من المقاييس الإسقاطية.

وتعد أفكار (Mcclelland & Atkinson) في جوهرها امتداداً لأفكار (موراي) وابن اختلفت من حيث الأسلوب وطريقة للمعالجة.

وحقيقة الأمر، أن دافعية الإتجاز درست في علاقتها بمتغيرات نفسية ولجتماعية عديدة مثل سرعة التعلم. (موراي ١٩٨٨) ومستوى الطموح (صمونيك ١٩٨١) ومفهوم الذات (Martir) والتدين. (تركي ١٩٨٠-١٩٨٩) وقلق الاختبار وسسمة القلق الذات (Martir) والمتغيرات أخرى مثل: الانتساء، ومركز الضبط، والكنب، والانبساط، والتنشئة الاجتماعية وسواها من المنفريرات الهامة الأخرى (الديب ١٩٩٠، ص٢٥-٥) وتدلول البحث الحالي، الملاقعة بين دافعية الإنجاز والضبط الداخلي الخارجي للسلوك. وعلى الصعيد التنظيري، يمكننا القول: إن هناك جوانب مشتركة عديدة بين كل من نظرية الدافعية للإنجاز لدى (أتكنسون) ونظرية التعلم الاجتماعي لدى (روتر) إذ إن مفاهيم أساسية مشتركة تنخل في بناء النظريتين مثل الجهد السلوكي (Behavioral Potential) والميل السلوكي (Behavioral Potential) والميل السلوكي (Expectancy) ومفسيوم التوقيع (Expectancy).

ويعد مفهوم مركز الضبط من المفاهيم الهامة التي تنطيوي عليسها نظريسة التعلم الاجتماعي لدى (روتر). ويشير هذا المفهوم المركب للي أن بعض الأفراد يعزون نجاحهم في مواقف الحياة المختلفة إلى نواتهم (ضبط دلخلي) في حين يعزوها بعضهم الأخر إلى قوى خارجية (ضبط خارجي).

⁽¹⁾ تم الاقتباس من مرجعين هما: موسى١٩٩٤ والأحمد١٩٩٦.

ويعتقد الفرد نو الضبط الداخلي أن بإمكانه تقرير ما سوف بحدث له، وبالتـــالي فـــهو قلار على التحكم والسيطرة على مصيره وقدره إلى درجة كبيرة، في حين يعتقد الفرد نو الضبط الخارجي أنه تحت رحمة الظروف، وغير قلار بالتالي على الســــيطرة أو التحكم بالأحداث التي تمر به.

وينظر علماء النفس المهتمون بنظرية التعلم الاجتماعي إلى مركز الصنب طبوصف متغيرا أسلسها من متغيرات الشخصية والذي يشير إلى كيفية إدراك الفرد للموامل التي تتحكم بالأحداث والمواقف التي يخبرها، والشروط التي تضبط أحداث البيئة من حوله. والغرد يعزو سلوكه غالبا في المواقف المختلفة، إما إلى أسباب داخلية شخصية وبذلك يكون مركز الضبط لديه داخليا (Internal Locus of control) أو يعسزوه إلى أسباب خارجية لا علاقة لها بقراته وإمكاناته مثل القدر والحظ، والصدفة ونفوذ الأخرين، وبذلك يكون مركز الضبط لديه خارجيا (External Locus of control) الزيات 199، فرج 199)(ا).

وهكذا نكون أما نوعين من للمواقف التي يتم من خلالها اكتساب السلوك أو تطمه، فالمتعلم الذي يدرك العلاقة السببية بين سلوكاته والمعرززات (Reinforcement) الداعمة لها، سواء أكانت هذه المعززات إيجابية أم ساببة ينشأ لديه اعتقد د بالضبط الدلخلي، ويولي المهارة (Skill) مكانة هامة في تعلمه مختلف أساليب السلوك وطرائقه في معظم المواقف التي يمر بها إن لم يكن فيها كافة، أما المتطهم الذي لا يدرك العلاقة السببية بين سلوكاته والمعززات الداعمة لها ينشأ لديه اعتقاد بالضبط الخارجي ويولي المصنفة (Chance) الدور الأكبر في تعلمه أساليب السلوك المختلفة (الأحمد ١٩٩١، ص٢) ولقد أشار روتر (Rotter) إلى أن الأقراد المرتفعي الضبط الداخلي يظهرون كفاحا جابيا من أجل الإتجاز، وبيذلون جهدا كبريرا في الموقف

⁽١) عند الإجماع على المعنى ذاته يمكن التوثيق بهذه الطريقة.

التنافسية المختلفة وذلك بالمقارنة مع الأشخاص نوي الضبط الخارجي، الذين يشعرون بضمف شديد، وانعدام الثقة، وعدم التمكن من السيطرة على البيئة من حولهم.

كذلك أشارت الأبحاث التي قام بها كل من (فلينطي وكوير ١٩٨٣) أنه توجد علاقة منطقية بين الضبط الدلخلي والدافعية المؤتجاز، حيث إنه إذا ثم تقويم النجاح بطريقة موجبة فإن الفرد يشعر بأنه لكثر قدرة على ضبط المخرجات والتحكم بها (موسى ١٩٨١).

على صعيد أخر، نستطيع أن نلمس تدلخلا من نوع ثان بين نظريتي التعلم الاجتماعي ودافعية الإنجاز من حيث القدرة على المتبؤ بنوع المخاطرة (Type of risk) فقد أشارت الأبحاث التي أجراها كل من (وولك وبمبيت) في هذا المجال إلى أن الأقسراد المرتفعي الدافعية للإنجاز، وكذا نوي الضبط الدلظي يخوضون عادة مخاطرات مسن المنوع المتوسط بمعنى أنهم يقدمون على المهمات ذات الصعوبة المتوسطة، في حيسن يقدم الأفراد الذين يعتقدون بالضبط الخارجي على المهمات السهلة جدا أو الصعبة جدت، فالأولى تجنبهم الفشل، والثانية يعزون فشلهم فيها، وهي النتيجة المرجحة فسي مثل هذه الحالة إلى تعقدها وصعوبتها. وهم غالبا يلجؤون إلى مسا يسمى (سياسة التبرير) لأنهم غير قادرين على تحمل ممدوواية نتائج الأعمال التي يقومون بها.

الدمراسات السامقة:

قامت الباحثة بالاطلاع على العديد من الأبحاث ذات العلاقة بدافسيسة الإنجاز بيسن الحاجة إلى الإنجاز ومركز الضبط وفيما يلي عرض لأهم ما جاء فيها ومسا يمكن استثماره لخدمة هذا البحث.

١. الدراسات الأجنبية:

هناك در اسات أجنبية كثيرة تناوات العلاقة بين الحاجة إلى الإنجاز ومركز الضبط، يأتى في مقدمتها الدراسة التي قلم بها أودل (Odell 1909) حيث توصل إلى وجود علاقة موجبة بين درحات مقياس (روتر) للضبط الداخلي الخارجي، واختبار نفسهم الموضوع لقياس الحاجة إلى الإنجاز، فيما انتهت در اسبة ليشتمان وجوليان (Lichtman& Julian, 1964) في الإطار ذاته إلى عدم وجود علاقة بيسن هنيسن المتغيرين، ولكن هذه المرة باستخدام مقياس روتر الضبط الداخلي _ الخارجي ومقياس (فرنش) للاستبصار (Thurber & Fridele, 1976 P.42) وقسام جواسد (Cold 1968) بدراسة العلاقة بين الحاجة إلى الإنجاز والضبط الداخلي _ الخارجي، وانتهى إلى نتائج تشير إلى أن الأفراد ذوى الاعتقاد بــالضبط الخارجي بتسمون بخصائص يغلب عليها المسايرة المفرطة، وانعدام الثقة، وتوقعات منخفضة للنجاح في حين يتسم الأفراد الذين يعتقدون بالضبط الدلخلي، بالثقة بالنفس والقدرة على المشابرة والإنجاز وتوقع عال للنجاح والتفوق (موسى١٩٩٤، ص٣٨٣). وهنـــاك دراســات عديدة اهتمت بدر اسة العلاقة بين دافعية الإنجاز ومركز الضبط فقد وجيد Phares. (1979 أن ذوى الضبط الداخلي بيذلون جهودا كبيرة ولديهم قدرة على الإنجاز، وعلى مراقبة نتائج سلوكهم مقارنة بذوي الضبط الدلخلي (الزيات ١٩٩٠، ص٤٣-٥٥٥). بينما أشارت دراسة كل من (ديوك ونويكي ١٩٧٤) إلى وجود علاقة ارتباطية لـــدى الإناث من ذوى الاعتقاد بالضبط الداخلي والإنجاز الدراسي لدى الذكور، في حين الم تجد مثل هذه العلاقة لدى الإناث من ذوى الاعتقاد بــــالضبط الداخلــي Duke & (Nowiki 1974 P.364 ولم تظهر دراسة (سترهان ۱۹۸۷) التي أجراها على عينة من طلبة الجامعة فروقا دالة بين مجموعة الضبط الدلخلي ومجموعسة الضبيط الخارجي فيما يتعلق بالإتجاز الدراسي (Strahan 1982 P.42).

وكشفت دراسة (كليبرت ١٩٨٣) للتي طبقت على طلبة المدارس الثانوية في الولايسات المتحدة الأمريكية تقوق الطلبة من ذوي الضبط الداخلي على الطلبسة ذوي الضبط الخارجي، وفي الإطلر ذاته أظهرت دراسة (ماكسيلي) عدم وجود فروق دالة إحصائبا بين مجموعتي الضبط الداخلي والضبط الخارجي (Maxile, 1985, P83) وحسول علاقة مركز الضبط بالثقة بالنفس أجرى (ثيربر وفريدل) Thurber & Freidel (المسلمة توصلا من خلالها إلى نتائج دانت على أن الطالبسات ذوات الضبط الخارجي كان الديهن خوف من النجاح أما ذوات الضبط الداخلي فقد كشفن عن شعور بالثقة بالنفس وابتعاد عن الخوف وإتكار الذات.

وأشارت ننائج الدراسة التي قام بها بروان (Brawn 1980) حول العلاقة بين مركز الضبط والتحصيل الأكاديمي لدى عينة من الأحداث الجانحين، مقارنـــة بعينــة مــن الأسوياء، إلى وجود علاقة دالة بين مركز الضبط والذكاء لدى الطلبة بشـــكل عـــام: الأسوياء منهم والجانحين، وقد استقيد من مثل هذه النتائج في استخدام مركز الضبـــط لأغراض إكلينيكية، (الأحمد 1991، ص١٠٠-١١).

وهناك عدد كبير من الدراسات التي تناولت مركز الضبط في علاقته بمتغير الإنجاز، قام بها فارس وليفكورت (Pharers & Lefcurt, 1976) وتبين أن الطلبسة الذيان يينون جهودا كبيرة، يشعرون بالفخر والاعتزاز إزاء الانتاج الإيجابية التي يعقونها، مقابل شعور بالخجل إزاء الأعمال السيئة التي يقومون بها، وبالتالي فسهم مسن ذوي الإنجاز المرتفع، أما الطلبة خارجو الضبط فهم من ذوو احساسات وانفعسالات أقسل ويعتاجون إلى تعلم خبرات ناجحة مخططة مسبقا تساعدهم على تحقيق إنجاز مرتفع مثل ما يفعل زملاؤهم من ذوي الضبط الداخلي.

وهناك دراسات أخرى تناولت التعريب على دافعية الإنجاز وأثر ذلك في التحصيل الدراسي مثل دراسات (مساكيلاند١٩٧٦)، دراسية ديشسارم١٩٧١، دراسية

ألشوار ١٩٧٠) والتي أنسارت جميعها إلى ثبات أثر التدريب في التحصيل الأكساديمي وإلى تدني تحصيل التلاميذ غير المدربين على دافعية الإنجاز مقارنة بزملائهم بغروق دالة وذلك لصالح المجموعات المندربة وتقدر هذه الغروق بــ (٣٢٣) لدى مسلكيلاند، و (١٧٧) لدى ديشارم، (١٩.٤%) لدى الشوار (الأحمد ١٩٩١، ص٢٨-٢٩٩).

٢. الدراسات العربية:

تعد دراسة الأعسر (١٩٧٨) من أوليات الدراسات العربية التي جرت حسول مركز الضبط و علاقته بمتغيرات عديدة كالجنس والتحصيل الدراسي، والتخصيص العلمي والإنجاز المدرسي إذ أشارت هذه الدراسة إلى نتائج مفلاها: إن الطلبة مسن ذوي الاعتقاد بالضبط الداخلي أكثر تحملا المعموولية، وأكثر إيجابية مسن ذوي الاعتقاد بالضبط الخارجي، حيث يضعون الخطط ويلتزمون بدقة تنفيذها.

وتوصل (الكفافي) في الدراسة التي قام بها عام ١٩٨٢ حول علاقة الضبط بالفشل الدراسي إلى عدم وجود فروق دالة بين مجموعتي الضبط الداخلي والضبط الخارجي وذلك وفقا لعدد مرات الرسوب.

وهناك دراسة قام بها (قطامي وقطامي ١٩٩٦) سعيا من خلالها إلى اسسنقصاء أشر درجة الذكاء والدافعية للإنجاز على أسلوب تفكير حل المشكلة لدى الطلبة المتفوقيسن في سن المراهقة في مدينة عمان. وأشارت نتائج هذه الدراسة إلى أن درجات الذكاء هي من أكثر العوامل قدرة على تفسير تباين مستوى أسلوب تفكير حل المشكلة، بينما تدنت درجة تفسير العوامل الأخرى المشمولة بالدراسة مثل دافعية الإنجاز وسواها.

أما دراسة (الشناوي ١٩٩٧) فقد هدفت إلى تعريف طبيعة للملاقة بين أبعـــاد موقـــع الضبط الداخلية والخارجية ودافعية الإنجاز ادى طلبة وطالبات الفرقة الثالثـــة بكليـــة التربية بجامعة الزقازيق، وتوصلت هذه الدراسة إلى نتائج عديدة أهمها وجود علاقـــة وسعت دراسة (لحمد البهي السيد 1997) إلى معرفة مدى اتماق التفسيرات السببية لدافعية الإنجاز لدى المتفوقين من نوي التخصصات المختلفة وانتهت إلى نتائج مفادها أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين المتفوقين في التخصصات المختلفة في تلمير انهم لدافعية الإنجاز، بينما وجد اتساق في بعض أبعاد التفسيرات السببية لدافعية الإنجاز (جهد، ظروف خارجية، قدرة ذاتية).

أما في القطر العربي السوري، فقد جرت دراستان في هذا الإطار، الدراسة الأولسي، لجريت من قبل الأحمد ١٩٩٦ وتتاولت مركز الضبط وعلاقته بمتفيري الجنسس المخمي، وقد أشارت نتائج هذه الدراسة إلى وجود ميل عال لدى أفسرك عينة البحث نحو الضبط الدلغلي وذلك بغض النظر عن تتوع اختصاصاتهم العلمية أو نوع الجنس الذي ينتمون إليه.

لما الدراسة الثانية، فقد قامت بها (الصياح١٩٩٧) وقد هدفت إلى دراسة أثر فعاليــــة برناسج تدريبي ازيادة دافعية الإنجاز لدى طلبة الصف الثاني الإعدادي فــــي القطــر للعربي السوري، وقد تمكنت الباحثة من تحقيق هذا اللهدف باستخدام بر امــــج دافعيـــة و أخرى تعليمية معدة لهذا الغرض.

فقد كان مستوى دافسية الإتجاز قبل تطبيق البرنامج يساوي لدى المجموعة الضابطة ١٣٠/٨٩،٣٦ وقد أصبح مستوى هذه الدافسية إثر تطبيق البرنامج ادى التجريبية بساوي ١٣٠/١٠٤،٧٥ وقد أصبح مستوى هذه الدافسية إثر تطبيق البرنامج ادى التجريبية يساوي ١٣٠/١٠٤،٧٥ بينما أصبح يساوي لدى الضابطة ١٣٠/٧٩،٦٠ وبذلك تكون قيمة لات/ المحسوبة التي تشير إلى الفرق بينهما هي ١٧٠٧ وذلك لصالح المجموعة للتجريبية.

وإثر اطلاع الباحثة على الدراسات المابقة المذكورة أعلاه، العربية منها والأجنبية أذركت أهمية المتغيرات والعوامل المدروسة، وشعرت يوجود نقص فهي مؤسسات البحث العلمي السورية في هذا المجال، وذلك على الرغم من أن دراسة الصياح أشارت إلى انخفاض دافعية الإنجاز في صفوف الطلبة وإلى لمكان زيادة هذه الدافعية كما سبق وتمت الإشارة إلى ذلك. أن هذه المسائل حدت بالباحثة أن تتلمس هذه المشكلة وتشعر بأهميتها وبضرورة تكريس بحوث عديدة بشأنها، وشكلت دافعا قويسا لديها من أجل إنجاز هذا البحث.

مصطلحات البحث ومتغيراته:

للمصطلح الواحد في علم النفس غالبا تعريفات عديدة ويعود السبب في ذلك إلى تعدد النظريات والمداخل التي يذخر بها هذا العلم، كالمدخل السلوكي، والمعرفي، والإنساني، وإلى التياين فيما بين هذه المداخل في وجهة النظر إلى المسائل والظواهسر النفسية بصفة عامة وإلى التعريفات والمصطلحات بصفة خاصة، علمسا أن هدذه المداخسل والنظريات أخذت تتحو في الأونة الأخيرة نحو التفاهم والتقارب من حيث الجوهسر، وإن اختلفت من حيث التفاصيل في الإجراءات والطرائق التي تتبعها (الاحمد 1991).

وانطلاقا مما تقدم، يكون بالإمكان عد هذه التعريفات وجهات نظـــر محـــددة يتبناهـــا الباحث ويلتزم بها في بحثه وفيما يلي عرض لهذه التعريفات والمفاهيم يلقي المنــــوء عليها ويجعلها واضحة القارئ والبلحث المتخصص.

مركز الضبط: Locus of Control

يعد مركز الضبط أحد سمات الشخصية الرئيسة، ويقصد به في هذا البحث:

الضبط الدلخلي: Eternal Control

ويعرف الضبط الداخلي بأنه عبارة عن معة شخصية تمكن الشخص مسن أن يصرو إنجاز انه وقر اراته، وأعماله، سواء أكانت هذه الإنجازات والأعمال والقرارات ناجصة لم فاشلة، إلى ما لديه من قدرات، وما يستطيع أن يبذله من جهود، وما يقدر عليه مسني مثابرة من أجل قيامه بالنشاطات والإجراءات اللازمة لتحقيق الأهداف التي يضعسها نصب عينيه، وبذلك يغنو بإمكانه التحكم بالكثير من مجريسات الأمسور فسي بيئته (الديب ١٩٨٥، والأحمد ١٩٩١، ص٦).

وقد قيس الضبط الدلخلي لدى أفراد عينة هذا البحث بمقياس مركز الضبط المنسوب إلى (Roter internal ~External control scale) (م $_{\rm c}$).

⁽١) يقسد به المرجع السابق.

قضيط الخارجي: External control

يعرف الضبط الخارجي بأنه عبارة عن سمة تمكن الشخص من أن يعسزو إنجازاتسه وقر اراته وأعماله، سواء كانت هذه الإنجازات والأعمال والقرارات ناجحة أم فاشسلة، الى عوامل خارجية بعيدة عن قدراته وإمكاناته الذائية، مثل الصدفة، والحظ والقسدر، وسلطة الأخرين، وهو بالتالي عاجز عن توجيه معظم ما يجري من أمور في بيئته أو عالمه الشخصي والتحكم بها (الكنساني ١٩٩٠، ص١٢، والديسب١٩٩٥، ص١٩٥،

وقد قيس الضبط الخارجي لدى أفراد عينة هذا البحث بمقياس مركز الضبط المنسوب إلى (جوليان روتر).

المراك: Perception

عملية نفسية معرفية يقوم بها الغرد، وتشمل على الغربلة والتصنيف والتعليل والتفسير المعلومات الحسية الواردة إليه من العالم الخارجي أو الداخلي عن طريق أعضاء المحواس ويتمكن الفرد بوساطة هذه العملية من معرفة عالمه الداخلي والخارجي ومسن المتوافق مع البيئة التي يعيش فيها (منصور والأحد١٩٥٦، ص١٧) وقد لتضم إدراك الفرد في هذا البحث من خلال إجابته عن بنود مقياس مركز الضبط المذكور أعلاه.

السمة: Characteristic

نزوع لدى الشخص للاستجابة بطريقة معينة نحو نوع من المؤثرات، ولا تأخذ كلمسة نزوع تفسيرا بيولوجيا أو فيزيولوجيا، وإنما تشير إلى التكرار والاستمرار في الإجابة (رفاعي ١٩٩٧ مس١٦). ويقصد بالسمة في هذا البحث نزوع أو ميل أفراد عينة البحث نحو الضبط الخسارجي أو الداخلي، وقد اتضحت من خلال الدرجات التي حصل عليها المفحوص لدى إجابته عن بنود مقياس مركز الضبط.

دافعية الإنجاز:

تعرف دافسية الإنجاز بانها عبارة عن الرغية في الأداء الديد، وتحقيق النجاح، وهــو هدف ذاتي ينشط السلوك ويوجهه (الشناء ١٩٩٧، ص ٢٣٧). وقد قيمت فـــي هــذا البحث بحساب الدرجة التي يحصل عليها الطالب لدى إجابته عن بنود مقياس دافعيـــة الإنجاز لدى هيرمانز (١). ويذكر أن الدرجة القصوى للمقياس - ١٣٠ درجة.

التخصص الطمي:

يقصد به في هذا البحث الفرع العامي أو الكلية التي ينتمي إليها الطالب ويتابع دراسته العامية أنها، فقد تكون هذه الدراسة ذات طابع إنساني تربوي نفسي كما في كلية المتربية، وقد تتحو منحى علميا تطبيقيا يهتم بالإنسان فسي علاقته مسع الظواهسر الطبيعية كما هو الحال في كلية الطوم.

الجنس:

ينطوي الجنس على عاملي الذكورة والأثوثة، وتأثير هما الفاعل بصفة عامـــة، ويــــهتم هذا البحث بهذين العاملين من خلال علاقتهما ببعدي مركز الضبط الداخلي والخارجي من جهة وعلاقتهما بدافعية الإنجاز من جهة أخرى.

⁽¹⁾ قام د. قاروق عبد الفتاح موسى بنقل المقياس إلى اللغة العربية وتعييره على البيئة المصرية ١٩٨١.

مشكلة البحث ومسوعاتها:

تتاولت هذه الدراسة العلاقة الارتباطية بين دافعية الإتجاز ومركز الضبط الداخلي _ الخارجي لدى طلبة جامعة دمشق، وتحديدا في كليتي التربية والعلوم، كمـــا تتــاولت دراسة الفروق المتطقة بالجنس والتخصيص العلمي التابعة لهذه المتغيرات في الكليتين المذكورتين.

أما المسوغات التي دعت الباحثة للقيام بهذا البحث فهي عديدة أهمها:

- إحساس الباحثة بأهمية البحث وقيمته إثر الطلاعــها علـــى أنب الموضــوع
 والدر اسات السابقة.
- وجود نقص في مؤسسات البحث السورية في مجالي الضبط والدافعية، الأمر
 الذي استدعى من الباحثة إجراء أكثر من بحث في هذا المجال في محاولــــة
 منها لاستدراك هذا النقص.
- سيادة الضبط الخارجي، وانخفاض دافعية الإنجاز لدى الطلبة عموما ولدى
 طلبة الجامعة على وجه الخصوص وذلك من خلال ما أنسلر إليه بعثا
 (الأحمد ١٩٩٦ والصياح ١٩٩٨ ومن خلال الملاحظات الخبرية للمعلمين).

أهمة الحث:

تكمن أهمية البحث في كونه يتناول أيعادا هامة من الشخصية تتمثل في مركز الضبط ببعديه الداخلي والخارجي، وبدافعية الإنجاز ودورها الفاعل _ في حال ارتفاعـــها _ في زيادة إنجازات الفرد بصفة عامة، وفي زيادة إنجاز المتعلم بصفة خاصة. ويرتبط الضبط الداخلي ارتباطا موجبا بأبعاد ومتغيرات عديدة تدخل فسي صلب سبكولوجية الشخصية بأتي في مقدمتها دافعية الإنجاز والثقة بالنض وتقدير الدذات والتأثير الإيجابي الفاعل في البيئة، والتحكم بمجريات الأحداث حيث يمكن ذلك. الأمر الذي يقتضي تزويد المنظم بالمهارات والإجراءات والوسائل والطرائق الذي تمكنه من زيادة دافعية الإنجاز، ومن ثم لحراز الشجاح، لحرازا يمنحه الاعتداد بنفسه والاعتزاز بقدراته، والتكيف مع مجتمعه، وتسيير أعماله، والتحكم إلى درجة مقبولة بإنتاجيته في المستقبل على المستوبين المكمي والكيفي

وهذه أمور نتوقف كلها ـــ إلى درجة ليست بقابلة ـــ على مدى إدراكه نتائج الأحـــداث ومدى تحكمه بمجرياتها من خلال الكشف عن وجهة مركز الضبط لديه، وما إذا كـــان داخليا أم خارجيا.

وفي ضوء ما تقدم يكون بالإمكان تحديد أهمية البحث في النقاط التالية:

- أهمية الكشف عن دافعية الإنجاز ادى الطلبة ودورها الفاعل في استئسارة
 جهودهم وتوجيهها الوجهة السليمة، بغية تحقيق مزيد من الإنجاز في أعمالهم
 بشكل عام وفي عملية تعلمهم بشكل خاص.
- أهمية الكشف عن وجهة مركز الضبط لدى المتعلمين الداخلي ــ الخــارجي
 وعلاقة ذلك بزيادة أو نقصان فاعلياتهم وإنجاز اتهم.
- أهمية الكشف عن طبيعة العائمة الإرتباطية بين دافسية الإنجاز ومركز الضبط ببعديه الداخلي والخارجي لدى أفراد عينة البحث، إذ إن الكشف عن هذه العلاقة يمكن أن يعد مدخلا جيدا لترجيه فاعليات الطلبة التعليمية الرجهة المناسبة من جهة، والمتنخل الإرشادي في حال تعرضهم تصعوبات يمكن أن تعرقل أعمالهم بشكل علم، وعملية تعلمهم بشكل خاص.

يضاف إلى ذلك عامل الجدة الذي يمكن أن يكسب هذا البحث بعض الأهمية،
 لاسيما وأنه يجري في القطر العربي السوري المرة الأولى.

أهداف الحث:

سمى البحث لتحقيق نوعين من الأهداف الأولى يمكن عدها رئيسة، والثانيسة فرعيسة منعقة عنما.

أ- الأهداف الرئيسة:

الكشف عن نوع أو طبيعة العلاقة الارتباطية بين دافعية الإنجاز ومركز الضبـط
 لدى أفواد عينة البحث.

٢-تحديد الفروق بين أفراد عينة البحث من حيث: دافعية الإنجاز، والضبط الداخلي والضبط الخارجي على صعيدين هما: التخصيص العلمي من جهة والنسوع مسن جهة ثانية.

ب- الأهداف القرعية:

- الكشف عن نوع العلاقة الارتباطية بين دافعية الإنجاز والضبط الداخلي لدى
 أفراد عينة البحث.
- الكشف عن نوع العلاقة الارتباطية بين دافعية الإنجاز والضبط الخطرجي
 لدى أفر اد عينة البحث.
- الكشف عن نوع العلاقة الإرتباطية بين دافعية الإنجاز وكمل مسن الضبط
 الداخلي والضبط الخارجي ادى الذكور.
- الكشف عن نوع العلاقة الارتباطية بين دافعية الإنجاز وكــل مــن الضبــط
 الدلظي والضبط الخارجي ادى الإنك.

- تحديد الفروق بين طلبة كلية العلوم وطلبة كلية التربيــة المتعلقــة بــالضبط
 الداخلي، والضبط الخارجي ودافعية الإنجاز.
- تحديد الفروق بين الذكور والإناث في كليتسي التربيسة والعلسوم المتعلقسة بالمتغيرات الثلاثة: الضبط الداخلي ـــ الضبط الخارجي ـــ دافعية الإنجاز.
- التوصل إلى بعض المقترحات التي يمكن أن تفيد الطلبة سواء فـــي عمليــة
 تعلمهم، أو في عملية إرشادهم في حال تعرضهم المسعوبات أو عراقبل يمكــن
 أن تميق حسن سير هذه العملية.

فرضيات البحث:

هناك نوعان من الفرضيات تم اختبارها في هذا البحث: النوع الأول تتسلول دراسة المعاشقة الارتباطية بين متغيرات البحث، والنوع الثاني نتلول الفروق المتعلقـــة بــهذه المتغيرات بين طلبة كايتي النربية والعلوم من جهة وبين الذكور والإثاث في هـــاتين الكليتين من جهة ثانية (1).

الفرضيات التي تناولت العلاقة الارتباطية بين متغيرات البحث.

١- لا توجد علاقة ارتباطية موجبة ذات دلالة إحصائية بين دافعية الإنجاز والضبيط
 الداخلي لدى أفراد عينة البحث.

٧- لا توجد علاقة ارتباطية موجبة ذات دلالة إحصائية بين دافعية الإنجاز والضبيط
 الخارجي ـــ لدى أفراد عينة البحث.

⁽أ) الفرضيات يمكن أن تكون فرضيات عدم أو صغرية وفرضيات تحقيق أو بحثية، والمهم في الأمر أن الباحث سيقوم باختبار هذه الفرضيات للتحقق من صنقها أو عدمه.

- ٣- لا توجد علاقة ارتباطية موجبة ذات دلالة لحصائية بين دافعية الإنجاز والضبسط
 الداخلي ــ الخارجي لدى الذكور المشمولين في عينة البحث.
- ٤- لا توجد علاقة ارتباطية موجبة ذات دلالة إحصائية بين دافعية الإنجاز والضبيط
 الداخلي ــ الخارجي لدى الإناث المشمولات في عينة البحث.

أ- الفرضيات التي تناولت الفروق بين متغيرات البحث:

- ١- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين طلبة العلوم وطلبة كلية التربيـــة تتعلــق بالضبط الداخلي.
- ٧- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين طلبة العلوم وطلبة كلية التربيسة تتطــق بالضبط الخارجي.
- ٣- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين طلبة العلوم وطلبة كلية التربيـــة تتعلــق بدافعية الإنجاز.
- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين طلبة العلوم وطلبة كلية التربيسة تتطـق
 بالضبط الداخلي أم الخارجي.
- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين طلبة العلوم وطلبة كاية التربيـــة تتطــق بدافعية الإنجاز.

منهج البحث:

ثم تنفيذ هذا البحث وفق المنهج الوصفي الترابطي حيث عولجت المتغيرات معالجـــة تطيلية وصفية، وانتهت إلى تحديد طبيعة العلاقات الارتباطية فيما بينها الأمر الـــذي تطلب إجراء نوعين من الدراسة للموضوع المستهدف، الأولى تضمنت تحديد الإطلر النظري للبحث، بما في ذلك تحديد مشكلته وأهدافه، والفروض التــي انطلــق منــها،

وعرض للدر اسات السابقة، العربية منها والأجنبيسة، إضافة إلسى تعديد معنسى المصطلحات والمفاهيم العلمية التي انطوى عليها البحث، وتحديد عينة البحث وأدواتسه وحدوده.

وتكاملت الدراسة النظرية بدراسة ميدانية، انطوت على الإجراءات والخطوات الطمية التي قامت بها الباحثة منواء في الدراسة الاستطلاعية الأولية، أم الدراسسة الميدانيسة الأمسية وسيأتي حديث مفصل لهذه الخطوات والإجراءات في الجزء الثاني من هدذا البحث.

عبنة البحث:

يجري البحث العلمي داخل الجماعات وإذا كانت الجماعة المدروسة محدودة وصغيرة جداء فإن الدراسة يمكن أن تشمل كل أعضائها غير أن الجماعة النسي تغاولسها هذا البحث بالدراسة كانت كبيرة نسبيا بحيث لا يمكن للدراسة أن تشمل جميع أفرادها، والباحث يريد دائما أن يتوصل إلى تقارير تشمل الجماعة من خلال دراسة خصلتص العينة للممثلة لها، لذا يكون من الضروري أن تعكس العينة الجماعة العامة أو المجتمع الأصلي المستهدف بالدراسة وهذا ما سعى إليه هذا البحث.

وقد تم سحب العينة في هذا البحث بالطريقة العرضية وتعد هذه الطريقة واحدة مسسن أهم لمجراءات المعاينة لأنها لكثرها تمثيلا للإجراءات المستخدمة في البحث السلوكي والعينة العرضية هي: "عينة عشوائية وممنقلة تسحب من فئة مناسبة ومتوافرة والفئسة المختارة بموجبها ليست هي أفضل الفئات بل هي أكثرها توافسرا" (حمصسي ١٩٩١).

إذا عينة هذا البحث مختارة وليست عشوائية تماما، فللعشوائية شروط لا ينسع المجلل لذكرها هنا ولكنها ليست مقصودة في الوقت ذاته "فهي تختلف عن العينة المفصـــودة من حيث أنه لا توجد عادة وقاتع حسية توحيي بأن هذه الفنات تمشل كامل الجماعة (مس).

وقد شملت عينة هذا البحث مجموعتين وتألفت كل مجموعة من مئة طلب وطالبة (٥٠ من الذكور مقابل ٥٠ من الإنك) أي مئتان للعينة لكل طلبة السنة الثانيسة فسي كلبتي العلوم والتربية بجامعة دمشق أي ما نسبته (١٧%) من كليسة العلسوم العسنة الثانية، و(١٥%) من كلية التربية السنة ذاتها و(٤%) على مسئوى الكليتين ككل أي السنوات الأربع، وقد تراوحت أعمار هؤلاء الطلبة بين (٢٠-٢٣ عاماً) وفيمسا يلسي جدول ببين عدد أفراد السينة وكيفية توزيمهم:

جنول رقم (۱) توزيع عينة الدراسة وفقاً لمتغيري الجنس والتخصيص

الإنك المجموع		الذكور	الكثية / العد
	٥.	0.	التربية
١	٥,	٥.	الطوم
٧	١	1	المجموع

وفي ضوء ما تقدم يمكن القول: إن هذاك تكافؤاً مقبولاً بين أفر لد عينة البحث مسواء من حيث الجنس أفر لد عينة البحث مسنوى الدراسي وقد تم تعرف المتغير الأخسير مسن خلال الاطلاع على الممنوى معدلات الطلبة العام في الكليتين حيسث بلسخ متوسط معدلاتهم (١٢٠١٠) في كلية الطوم مقابل (٥٨) في كلية التربية.

وفي ضوء المعطيات السابقة يمكن القول: إن العينة تمثل المجتمع الأصلي في كليت. التربية والعلوم تمثيلاً مقبولاً، ويمكن بالتالي تعديم النتائج التي يتم التوصل إليها على. المجتمع المستهدف في هذه الدراسة فقط.

أدوات البحث:

تم استخدام أداتين في هذا البحث هما: مقياس مركز الضبط الذي وضعــــــه (جوليــــان روتر) واختبار دافعية الإنجاز الذي أعده (هيرمانز) وفيما يلي أعرض وصفاً موجـــزاً لهانتين الأداتين.

أ- مقياس مركز الضبط: Locus of control

وضع هذا المقياس (جوليان روتر) صاحب نظرية التعلم أو العزو الاجتماعي في بدايات النصف الثاني من هذا القرن (١٩٥٧-١٩٥٧) ويعرف المقياس حالياً بمقياس المسبط الداخلي. الخارجي التعزير المقياس حالياً بمقياس المسبط الداخلي. الخارجي التعزير المقياس من ثلاث وممان ويتكون المقياس من ثلاث وعشرين فقرة كل واحدة منها تتضمن عبارتين إحداهما تشير إلى الوجهة الداخلية وقد أضيف إلى الثلاث والعشرين فقرة، ست فقرات وضعت كي لا يكتشف المفصوص هنف المقياس، ولتقليل احتمال ظيهور الاستعدادات للاستجابة بصورة نمطية (Response set) مثل الاستجابة المستحدادة في الضبط أو الاستجابة المستحدانة المستحدانة المستحدانياً أو استجابة عدم الاكتراث.

وعلى المفحوص أن يقرأ عبارتي كل بند معاً (أ، ب) ثم يختار منهما ما يتفق ووجهـــة نظره، وإذا كان يوافق على العبارتين، فإنه يطالب باختيار أكثرهما قبولاً لديـــه (م.س، ص٩--١).

ومن أمثلة فقرات المقياس ما يأتي وهما الفقرتان الأولى والثانية:

1-أ- يقع الأبناء في المشكلات لأن الآباء يعاقبونهم أكثر من اللازم (خارجية).

ب-مشكلة معظم الأبناء في هذه الأيام هي أن الآباء يتساهلون معهم (داخلية).

ب- يرجع سوء الحظ الذي يلاقيه الناس إلى الأخطاء التي يرتكبونها (داخلية).

ويصمح المقياس بأن تعطى درجة لكل اختيار للعبارة التي تشير إلى الوجهة الخارجية وعلى هذا فالدرجة العالية التي يحصل عليها المفحوص تشير إلى أن مركز الضبـــط لديه كان خارجياً.

ب- مقياس أو اختبار دافعية الإنجاز:

A Ouestionnaire Measure of Achievement Motivation:

تم بناء هذا المقياس من قبل (هيرمانز ١٩٧٠) وتم تكييفه للبيئة المصرية مسن قبل (فاروق عبد الفتاح موسى ١٩٨١) بنطوي على ثمان وعشرين فقرة من نوع اختيال من متحده وتتألف كل فقرة من جملة ناقصة يليها خمس عبارات تقابلها الرمسوز (أ، ب، ج، د، هـ) أو أربع عبارات تقابلها الرموز (أ، ب، ج، د). وعلى المفصوص أن يمتكمل الجملة الناقصة باختياره عبارة من هذه العبارات، وذلك بوضعه إشارة (X) بين القوسين الموجودين أمام هذه العبارة.

أما الدرجات فتمند من (١-٥) في الفقرات ذلت الاختيارات الخمسة الموجبــة وذلــك على النحو التالي:

(٥، ٤، ٣، ٣، ١) ويعس النترتيب في الفقرات السالبة والطريقة ذاتها تصسح على الفقرات التي تليها أربع عبارات. أما الزمن اللازم لتطبيق الاختبار فهو يتراوح بين ٥٠٥ دقيقة، وذلك بعد قراءة التعليمات وحل الأمثلة.

ويذكر (هيرمانز) أنه لدى إعداده فقرات المقياس استخدمت الصفات العشر التي تصير ذوي المستوى المرتفع في التحصيل الدراسي، عن ذوي المستوى المنخفض، وهدذه الصفات هي: مستوى الطموح المرتقع، والملوك الذي نقل فيه المفسلمرة، والقابليدة المتقدم إلى الأمام المثابرة على الأداء، والرغية في إعادة التفكير في العقيدات، وإبراك سرعة مرور الوقت، والاتجاه نحو المستقبل، واختيار مواقف المنافسة مقابل التعاطف، والهدث عدن التقديد، والرغيدة في الأداء الأفضد لل PP.355_357)

وفيما يلي مثال من فقرات المقياس:

أرى أن المواد التي أدرسها:

فإذا كان المفحوص برى العبارة التي يدرسها سهلة، فإنه بضــــع علامـــة (X) بيسن القوسين أمام العبارة ويصمح المقياس وفق طريقة تدرج الدرجات تبعاً لدرجة إيجابيــة الفقرة والعبارة: أ، ب، جــ، ء، هـــ، الفقرة والعبارة: (٥- ٤- ٣- ١/ ٤) على التوالي.

وفي الفقرات السالبة ينعكس الترتيب السابق حيث تعطى العبارات: أ، ب، جــــ، ،، هـ الدرجات: (١- ٢- ٣- ٤- ٥) على النوالي وكذلك الأمر في الفقرات التي تليها

أربعة المتنيارات وطبقاً لذلك تكون أقصى درجة يمكن أن يحصل عليها المفحوص فــي الاختبار كله (١٣٠) درجة، كما تكون أقل درجة (٢٨).

وتجدر الإشارة إلى أنه تم اعتماد مقياس مركز الصنبط ودافسية الإتجاز في هذا البحث بعد أن جرت لهما دراسة استطلاعية في القطر العربي السوري، وتسم التاكد مسن صدقهما وثباتهما ولمكان تطبيقهما في المجتمع السوري. وسيشار إلى هذه الدراسة في الجزء الثاني من هذا البحث.

انجنر الثانى

للدراسة الميدانية

١) الدراسة الاستطلاعية لقياس مركز الضبط:

قامت الباحثة بإجراء الدراســـة الإسـتطلاعية لمقيــاس مركــز الضبــط، بتــاريخ ١٩٩٥/١١/١٦ عندما أجرت بحثاً آنذاك بعنوان: "مركز الضبط وعلاقته بمتفـــيري الجنس والتخصص العلمي". وقد حققت هذه الدراسة فوائد عديدة أنكر منها على سبيل المثال:

- التأكد من وضوح الاختبار.
- تصحيح بعض الأخطاء الواردة في الاختبار، والتسبي يرجسح أنسها كسانت مطبعية.
- نقل المثل العلمي المكتوب باللهجة المصرية إلى للعربية الفصيحى وهو "اللي مكتوب عالجبين لازم نشوفه العين" وأصبح "ما كتب على الجبين يجب أن تراه العين".

- أعيدت طباعة المقياس بحيث أصبحت الكلمات أكبر حجماً، وأكثر وضوحاً، وأسهل قراءة. كذلك ثم تحديد زمسن الاختبار حيث استغرق التطبيق الاستطلاعي فترة تراوحت بين (٣٥-٤٥) دقيقة، وقد اعتمدت في التطبيق الأساسي للاختبار.

٢) ثبات مقياس مركز الضبط وصدقه:

تم التأكد من عاملي صدق المقياس وثباته في البيئة السورية في أثناء تطبيق الدراسة الاستطلاعية المذكورة أما الثبات فقد تم تحديده من خلال إعادة تطبيق المقياس على مجموعة من طلبة كلية التربية (٣٠ طالباً وطالبة) بفاصل زمني قدره (١٦) يوماً، وقد أجرى حساب معامل الثبات باستخدام معادلة (بيرسون) وذلك عند مستوى دلالة فدره (١٠٠) وتبين أن معامل الاستقرار يساوي (٨١)،) وهو معامل ثبات مرتقع ودال إحصائياً.

وقد جرى التأكد من صدق المقياس من خلال عرضه على مجموعة محكمين من ذوي الخيرة من أساتذة كلية التربية بجامعة دمشق^(١)، وقد أجمع هؤلاء على أن عبارات المقياس تعبر عن بعدي مركز الضبط، داخلي لل خارجي بصورة جيدة، وفي ضسوء ذلك، يمكن القول: إنه بالإمكان اعتماد المقياس في هذا البحث.

٣) الدراسة الاستطلاعية لمقياس دافعية الإنجائر:

⁽¹⁾ يمكن العودة إلى دراسة الصياح في مكتبة كلية التربية بجامعة دمشق.

والى تحديد زمن الاختبار والتأكد من صدقه وثباته، وذلك من خلال تطبيقه على عينة من تلاميذ الصف الثانى الإعدادي، وعرضه على محكمين من أساتذة كلية التربية^[7].

٤) صدق مقياس دافعية الإنجائر وثباته:

قامت الباحثة بإجراء دراسة استطلاعية للمقياس على عينة من طلبة الجامعة بكلية التربية (٣٣) طالباً وطالبة، وتحققت من ثباته بطريقة التجزئة النصفية حيث بلسع الاتساق الداخلي (٣٨٠) وذلك وفق معادلة (بيرمون) وعند مسستوى دلالسة قسدره (٠٠١) ومعامل الثبات هذا يعد مرتفعاً ودالاً من الناحية الإحصائية.

أما الصدق فقد جرى التأكد منه من خلال عرض المقياس على عدد من المحكميسن م أساتذة كلية التربية كما سبق وأشير إليه. وقد أجمع المحكمون على صسدق المقيساس وانسجام فقراته وقدرتها على التعبير عن دافعية الإنجاز بصورة جيدة نبعسث علسى الاطمئنان وتمكن من استخدامه في هذا البحث.

٥) حدود البحث ومحدداته:

نقذ البحث ضمن حدود ارتبطت بخصائص العينة المختارة له، وأدوات القياس التي تم استخدامها فيه، والمعالجات الإحصائية للنتائج التي تم التوصل إليها.

وقد تمت الإشارة إلى أنه جرى اختيار عينة البحث بطريقة عرضية من كليتي التربيـة والعلوم بجامعة دمشق. أما جامعة دمشق فقد اختيرت لتمثل جامعات القطر العربـــــي السوري وذلك بسبب التشابه فيما بينها، سواء من حيث مستوى الطلبـــة أم الأســــتنة، ونظراً لتوافر الشروط اللازمة لإجراء البحث في مدرجاتها ومخابرها المختلفة.

⁽٢) تمت استشارة عدد من الأسائذة الدكائرة وهم: فخر الدين القلاء على منصور، انطون حمصي.

الدراسة الميدانية الأساسية:

لدى الانتهاء من تطبيق الدراسة الاستطلاعية، جرى الانتقال إلى المرحلة الثانية، حيث تم تطبيق مقياس مركز الضبط ودلفعية الإنجاز على أفراد عينة البحث الأساسية.

المعانجة الإحصائية النتائج (١):

استازمت المعالجة الإحصائية اعتماد الأساوب الإحصائي التالي:

حساب المتوسط الحسابي، والانحراف المعياري ومعامل الالتواء لدرجات أفراد العينة في المتغيرات الثلاثة المستهدفة في هذا البحث وهو: الضبـــط الداخلـــي، والضبــط الخارجي، ودافعية الإنجاز، ويتضح ذلك من الجدول رقم (٢).

جنول رقم (۲) معامل الثواء التوزيعات النكرارية لمتغيرات الدراسة لدى أفراد السينة

دفعية الإنجاز	الضبط الخارجي	الضيط الدلخلي	المنخورات/أفراد العينة
۰,٤٩٦-	١,٠٤٠	٠,٤٣٣-	الذكور
Y, = 9 9 Y-	-784,+	-,044-	नम्
٠,٣٣٢	٠,٢٧٥	·,£Y£-	كامل العينة

⁽١) علات البلطة من أجل ذلك إلى اختصاصيين في القياس والإحصاء النفسي وهم: د. عبد الكريم حسين، د. رمضان درويش، ود. ناظم حيدر وقد أشاروا إلى ابكانية استخدام لكثر من طريقة في المعالجة من بينها طريقة الإحصاء التحليلي المقترحة ، ولكنهم فضلوا أخيراً الطريقة المعتمدة في هذا البحث.

ويشير الجدول رقم(۲) إلى أن معاملات الالتواه ... عدا واحد ... هي أقل مسن (+۱) ولكبر من (-۱) أي أنها قريبة من الصغر. وبذلك تكون هسذه المتغيرات صالحة لحساب ذات دلالة (ت) وصالحة كذلك لحساب معامل ارتباط (بيرسون) لأن استخدام التوزيع التكراري يقترب من التوزيع الاعتدالي.

- استخدام المعادلة العامة لمعامل الارتباط لدى بيرسون (السيد١٩٧٩).
- استخدام اختبارات (ت) (t,TEST) لحساب دلالة الفروق بين المتوســطات عند مستوى دلالة (%) (م.س).

١- سَابْج اختبار الفرضيات التي تناولت العلاقة الارتباطية بين متغيرات البحث وتفسرها:

جنول رقم (٣) معاملات الارتباط بين درجات الضبط الداخلي، الضبط الخارجي ودافعية الإنجاز لدى عنة العث

المينة الكلية (ن=٠٠٠)	ن=۱۰۰)	نکور (ن=۱۰۰)	دافعية الإنجاز مركز الضيط
٠,٠٣٨	١٨٤.٠	٠,٠٧٤	الضيط الداخلي
۰,۰۸۱~	·,10V~	-,۲۸-	الضبط الخارجي

يشير الجدول رقم (٣) إلى ما يلي:

بوجد ارتباط موجب بين دافعية الإنجاز والضبط الداخلي لدى أفــراد عينــة
 البحث مقداره (٠,٠٣٨) غير أن هذا الارتباط ليس له دلالة إحصائيــة عنــد

مستوى (٥%) بل كانت دلالته عند مستوى (٨,٤٨%). وفسي ضـــوء هـــذه النتيجة يكون بالإمكان قبول فرضية العدم الأولى للتي تقول:

"لا توجد علاقة لرتباطية موجبة ذات دلالة إحصائية بين دافعيـــة الإنجــــاز والصبـــط الداخلي لدى أفراد عينة البحث".

- الارتباط بين دافعية الإنجاز والضبط الخارجي لدى أفراد عينة البحث مسالب ومقداره (-٠،٠٨١) وليس له دلالة من الناحية الإحصائية على أي حال. وفي ضوء هذه النتيجة يكون بالإمكان قبول فرضية العدم الثانية التسي نقسول: "لا توجد علاقة ارتباطية موجبة ذات دلالة إحصائية بين دافعية الإنجاز والضبط الخارجي لدى أفراد عينة البحث".
- يوجد ارتباط موجب بين دافعية الإنجاز والضبط الداخلي لدى الذكور مقداره (٠,٠٧٤) لكنه غير دال من الناحية الإحصائية، غير أن مقدار الارتباط بين دافعية الإنجاز والضبط الخارجي لدى الذكور هو (-٠,٢٨) لذا يمكن عده سالباً وغير دال من الناحية الإحصائية.

وعلى ذلك يكون بالإمكان قبول فرضية العدم الثالثة التي نقسول: "لا توجد علاهــة ارتباطية ذات دلالة إحصائية بين دافعية الإنجاز والضبط الداخلي / الخـــارجي لــدى الذكور المشمولين في عينة البحث".

ووجد ارتباط موجب بين دافعية الإنجاز والضبيط للداخلي لدى الإنساث ولن كان ضئيلاً لكنه أعلى مما هو عليه لدى النكور حيث بلغ (٠,١٨٤) غير أن الارتباط بين دافعية الإنجاز والضبط الخارجي لديهن جاء سالباً حيث بلسخ (-١٥٧-) ومن الواضح أن الارتباط بين نوعي الضبط متقارب غير أنسه لا دلالة لهما من الناحية الاحصائية. وفي ضوء هذه التنبّيجة يكون بالإمكان تقول فرضية العدم الرابعة التي تقول: "لا توجد علاقة ارتباطية موجبة ذات دلالسة إحصائية بين دافعية الإنجساز والضبط الداخلي/الخارجي لدى الإناث المشمولات في عينة البحث".

وتجدر الإندارة إلى أن نتائج هذا البحث تتفق مع نتائج أبحاث عديدة مثـــل: (ليشـــمان وجوليان ١٩٦٤، سنرهان ١٩٨٧، ماكسيلي ١٩٨٥، الكفلفي ١٩٨٧).

ويمكن تفسير هذه النتائج على وجه الاحتمال بالقول: إن النغيرات السريعة الإجتماعية والاقتصادية... وسواها التي تتعرض لها المجتمعات النامية _ ومن بين_ها المجتمعات النامية _ ومن بين_ها المجتمعات النامية ومعنوية أنت على ما يبدو المعروي _ وما نجم عن ذلك من صعوبات وتعقيدات مادية ومعنوية أنت على ما يبدو إلى خلط وعدم تمايز في معتقدات الأفراد وسلوكاتهم، وقد تكون هذه الأمور مسـوولة عن الملاتمايز الحاصل. فالنامل حتى المتطمين منهم تارة يميلون إلى الاعتقاد بالقدرات والمهارات والجهود الذاتية ويتحمسون لها، وتارة يصبحون أكثر ميلاً للاعتقاد بالحظ والصدف، والقدر، وسلطة الأخرين، وهكذا يعيشون في صراعات وحيرة وقلـق.....

ولو كانت أفكار المفحوصين ومعتقداتهم أكثر استقراراً، لكان من للمنطقي أن يوجد ارتباط دال وموجب بين دافعية الإنجاز والضبط الداخلي لدى أقراد عينة البحث، وذلك بحكم الخصائص الشخصية العديدة المشتركة بين ذوي الدافعية المرتفعة المرتفعة للإنجاز وذوي الاعتقاد بالضبط الداخلي، مثل الميل نحو الاستقلال والاعتماد علمي المذات، والمثابرة، والثقة بالنفس، وتقدير الدات، والتأثير الإيجابي الفاعل فعي البيئة وسواها....

٧- مَا تَج اختبار الفرضيات التي تناولت الفروق بين متغيرات البحث وتفسيرها:

جدول رقم (٤)

المتوسطات الحسابية والإنحرافات المعيارية وقيع (ت) للغووق بين متوسطات الأداء على بعد الضبط الدلفلي وفق متغير الكابة

قرمة (ت) المصوية	الاتحراف المعياري	المتوسط الحسابي	عد الطلبة	البيانات الكلية
	٧,٧٠	1,4+	77	تريية
1,419	77,7	V,7.7	٧٣	عثوم

يشير الجدول رقم (٤) إلى أن قيمة (ت) المحصوبة والبالغة (١,٨٢٩) أصغر من قيمة (ت) الجدولية والبالغة (١,٩٨٩) عند مستوى دلالة ٥% لذا فإنه بالإمكان عنّد الفسروق ظاهرية وتعزى إلى عوامل الحظ والصدفة. وفي ضوء هذه النتيجة يكون بالإمكال في المؤلفة بالفروق والتي تقول: "لا توجد فروق ذات دلالسقة بالحسانية بين طلبة كلية العلوم، وطلبة كلية التربية تتعلق بالمضبط الداخلي".

جدول رقم (٥)

المتوسطات الحسابية والانحر افات المعيارية وقيم (ت) للفروق بين متوسطات الأداء على بحد الضبط الخارجي وفق متغير الكلية

قيمة (ت) المحسوبة	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	عد الطلبة	البيئات الكلية
-318,-	Y,0A	18,14	YA	تربية
	Y, £V	17,07	YV	علوم

يشير الجدول رقم (٥) إلى أن قيمة (ت) المحسوبة أصغر من قيمــــة (ت) الجدوابــة بشكل واضع ومن هذا يمكن القول: إن الفروق بين المجموعتين ظاهرية وتعود البــــى عولمل الحظ والمصادفات، وعلى ذلك يكون بالإمكان قبول فرضية العدم الثانية التـــي تقول: "لا توجد فروق ذات دلالة لحصائية بين طلبة كلية العلوم وطلبة كلية للتربيبــــة تتعلق بالضبط الخارجي".

لقد دلت نتائج اختبار الفرضيتين الأولى والثانية اللتين تناولتا در لمنة الفروق بين أفراد عينه أفراد عينه أفراد عينه البحث عينة البحث في متغيري للضبط الداخلي والضبط الخارجي أن أفراد عينهة البحث عموما أكثر ميلا نحو الضبط الداخلي (٧٧-٧٧) طالبا وطالبة وجهة الضبط لديهم خارجية. ودلت أيضا أن الفرق بين المجموعتين سواء في وجهتي الضبط الداخلي أم الخارجي ضئيل وليس له دلالة من الناحية الإحصائية. ويمكن أن يعزى هذا التكافئ في النتائج بين أفراد المجموعتين إلى احتمال وجود تكافؤ حقيقي بينهم، سرواء فيما يتعلق بأفكارهم ومعتقداتهم، أو في معتوى إنجازهم، لأميما وأن نتائج هذا البحث أشارت إلى وجود تكافؤ في معتوى الإنجاز الأكاديمي لديهم (١٠). كما أنه بالإمكان القول: إنه ربما كان هناك تجانس بين أفراد العينة على المعتوى الثقافي والاجتماعي والاحتصادي عبر عن نفسه في نتائج هذا البحث. إضافة إلى التكافؤ في الجنس والعمر الذي أثلير إليه سابقا وتم ضبطه والتحقق منه جيدا في هذا البحث.

أما ميل نصبة كبيرة من أفراد عينة البحث (٧٧%) نحو الضبط الداخلي ربما يعكسم رغبة وأمنيات لديهم في أن يكونوا أكثر مما يشير إلى وقائع مادية ملموسة. ولو كان أفراد عينة البحث أكثر دفة وموضوعية في إجاباتهم لربما وجننا ارتبأطا عاليا لديسهم بين الضبط الداخلي حودافعية الإنجاز وهو الأمر الذي لم يتحقق.

⁽١) انظر متوسط الإنجاز ص ١١ لدى أفراد عينة البحث في المجموعةين.

جنول رقم (١) المترسطات الحسابية والاتحرافات المعبارية وقيم (ت) للغروق بين مترسطات الأداء على مقياس دافعية الاتحاز وفقاً المتغير الكلمة

قيمة (ت) المحسوية	الإنحراف المعياري	المتوسط الحسابي	عد تطلبة	البيانات الكلية
۰,٦٦٥	1.,7.	44,47	1	تريبية
	A,71£	44,44	1	علوم

يبين الجدول رقم (٦) أن قيمة (ت) للمحسوبة أصغر من قيمة (ت) الجدولية البالغسسة (م.٩٨) عند مستوى دلالة ٥٠% وعلى ذلك تكون الفروق بين المجموعتين ظاهريــــة تمود إلى عوامل الحظ والمصدفة. وفي ضوء ذلك يكون بالإمكان قبول فرضية العسدم الثالثة التي تقول: "لا توجد فروق ذات دلالة لحصائية بين طلبة كلية العلوم، وطلبــــة كلية التربية تتعلق بدافعية الإنجاز".

ويمكن تفسير هذه النتيجة على وجه الاحتمال، في ضموء التكافق الملحوظ بيسن المجموعتين في مستوى الإنجاز ودافسية الإنجاز سيما وأن هنالك أبحاثاً كثيرة أشارت نتائجها إلى وجود علاقة ارتباطية موجبة بين مستوى الإنجاز ودافسية الإنجاز (ملكليلاند١٩٨٧، ديشارم١٩٨٦، أأشوار ١٩٧٧، الاعسر ١٩٨٣، الصبياح ١٩٩٧) وطالما أن مستوى الإنجاز لدى أفراد عينة هذا البحث كان متقارباً وقريباً من التوزيع الاعتدالي للإنجاز لدى الطلبة عموماً فقد كان من المنطقي أن نجد تقارباً وانسجاماً لديهم في دافسية الإنجاز كذك.

جدول رقم (٧) دلالة الفرق بين متوسطي درجات الذكور و الإتلث لدى مجموعتي التربية والعلوم في الضبط الداخلي والخارجي

قيمة (ت) المحسوية	الاتحراف المعياري	المتوسط الحسابي	عد الطلبة	البيانات نوع الضبط
.,901-	۲,٤١	٧,١٠	٧٩	نکور (داخلی)
	7,77	٧,٥٠	77	لإناث (داخلي)
.,418-	7,12	۱۳,۸٤	71	نعور (خارجي)
1,112	۲,۷٤	12,17	71	إثاث (خارجي)

يشير الجدول أعلاه أن قيمة (ت) المحسوبة أصغر من قيمة (ت) الجدولية سواء فيما يتعلق بالضبط الداخلي أم الخارجي، وهذا يعني أن الغروق بين الذكور والإناث فيما يتعلق بمتغيري الضبط ظاهرية وليس لها دلالة من الناحية الإحصائية وإنما تعود إلى عوامل الحظ والصدفة. بناء على ذلك يكون بالإمكان قيول فرضية العدم الرابعة التي تقول: "لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين الذكور والإناث فسي كليت ي التربيبة والعلوم تتعلق بالضبط الداخلي أو الخارجي". وحقيقة الأمر، أن هذه النتيجة تتسجم مع نتائج أبحاث كثيرة (ماكليلاند ۱۹۸۷، بر اون ۱۹۸۰، المسيد ۱۹۹۱، الشغاوي ۱۹۹۷، الأحمد ۱۹۹۳، الصياح ۱۹۷۷) إذ إن الغروق إذا ما وجدت فهي على الأرجح توجد بين الأفراد وذلك بغض النظر عن الجنس الذي ينتمون إليه. وإن كان الجدول أشسار إلى وجود فرق بسيط بينهما لصالح الإناث في الضبط الداخلي، وربما لسو انتسحت المينة أكثر لكان برز هذا الغرق بصورة أوضح.

جدول رقم (٨) دلالة الغرق بين متوسطى درجات الذكور والإناث لدى السينة كاملة في دافعية الإنجاز

قيمة (ت) المحسوبة	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	عدد الطلبة	البيانات الجنس
1,1-1	٨,٤٧	4٧,٦٦	1	ئكور
	۱۰,۲۰	99,71	1	بتث

يشير المجدول رقم (A) أن قيمة (ت) المحسوبة أصغر من قيمة (ت) الجدوابة بشكل ولضح وهذا يعني أن الفروق بين الذكور والإثاث فيما يتعلق بدافعية الإثجاز طفيف....ة وتكاد لا تذكر ولا دلالة لها من الناحية الإحصائية إنما تعسود إلى عوامسل الحسظ والصدفة.

وبناء على ذلك، يكون بالإمكان قبول فرضية العدم الخامسة والأخيرة التي تقسول: "لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين الذكور والإناث في كليتي النربية والعلوم تتطسق بدافعية الإنجاز".

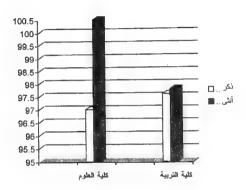
ويمكن القول: إن هذه النتيجة نتسجم مع سابقتها ونأتي لتؤكد أن الفروقات إن وجسدت إنما توجد بين الأفراد عموماً، أكثر مما توجد بين الذكور والإناث علمي وجمه الخصوص.

هذا ويمكن القول: إن التكافؤ للحاصل بين أفراد العينة كما أشارت إليه نشائج هذا البحث بصفة عامة يمكن تفسيره على وجه الاحتمال في ضوء التكافؤ الملحوظ بيسن المجموعتين على المستويات كافة.

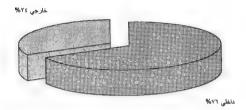
(ضبط داخلي، ضبط خارجي، مستوى الإنجاز، الجنس، العمر).

إن هذا التسلسل المنطقي النتائج، وعدم التناقض فيما بينها يمكن أن يشير إلى توافسق المفعوصين مع ذواتهم من جهة، وإلى توافق في خصائصهم الشخصية من جهة ثانية.

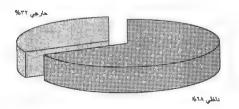
وفيما يلي عرض للنتائج بالرسم البياني: متوسط الدرجات حسب الكلية في اختبار الدافعية



نوع الضبط للجنس ذكر كلية التربية

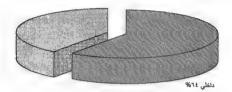


نوع الضبط للجنس أنثى كلية التربية



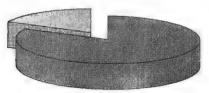
توزع نوع الضبط للجنس أنثى كلية العلوم

خارجي ٣٦%



توزع نوع الضبط حسب الجنس الذكر في كلية العلوم

خارجي ۱۸%



داخلي ۸۲%

مناقشة النتائج:

فيما يلي مناقشة لأهم للنتائج التي توصل إليها هذا البحث، بقصد للقــــاء مزيـــد مــن الضوء على ما يمكن أن نتطوي عليه من دلالات نتعلق بالفرضيات التي سعى هـــــذا البحث لاختبارها.

أولا: مناقشة نتائج الفرضيات التي تناولت العلاقة الارتباطية بين منفيرات البحث:

لقد دلت تتأتج اختبار هذه الفرضيات أنه لا توجد علاقة ارتباطية موجبة ذات دلال....ة إحصائية بين متغيرات البحث المدروسة بصفة عامة. فعلى الرغم م...ن أن الدراس...ة النظرية لمتغيري الضبط الداخلي ودافعية الإنجاز العالية، تثبير إلى وجود خصيائص مشتركة كثيرة بينهما، مثل المثابرة والثقة بالنفس، والاعتماد على الذات، إلا أن نتـائج هذا البحث الميداني لم تؤكد ذلك.. وعلى الرغم من أهمية الأدبيات النظرية الخاصي...ة بأي مسألة أو أي موضوع، فإن الحكم في النهاية يعتد بصورة أكبر على نتائج البحث الميداني. ولو كانت الدراسات النظرية هي الحكم الأخير، لما كان هنـالك ضـرورة للأبحاث الميدانية.

إنى الدراسة النظرية المتعمقة، تواد لدى الباحث تساؤ لات عديدة، وتمكنه مسن وضمع فرضيات مناسبة بشأنها، ثم تأتي الدراسة الميدانية لتثبت صحة هـــذه الفرضيات أو لتحضها وتثبت العكس.

وقد يتمكن الباحث في ضوء ملاحظاته العلميــــة واطلاعـــه علـــى أدب الموضـــوع المستهدف بالدراسة أن يخمن أو يتوقع نتائج معينة، وهذا أمر مشروع علميا، ولكـــن ليس بالضرورة أن يتحقق هذا التوقع أو التخمين العلمى الذي قام به.

وثلك لأسباب عددة أنكر منها:

- إن المتغيرات المدروسة في العلوم الإنسانية عامة، وفي عام النفس بصفــــة
 خاصة، هي متغيرات دينامية واليست مستقرة.
- الفروق في نتائج البحث الواحد من مجتمع إلى آخر ومن بيئــــة اجتماعيــة واقتصادية وسياسية إلى بيئة أخرى مغايرة.

ثانياً: مناقشة نتائج الفرضيات التي تناولت الفروق بين متغيرات البحث:

أشارت نتائج الفرضيات التي تتطلق بالفروق بين متغيرات البحث، إلى أنسه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية، بين الطلبة في كليتي العلوم والتربية بصفة عامة، سسواء فيما يتطق بالصبط الدلخلي، أو دافعية الإنجاز، وقد تم تفسير هذه النتائج على وجه الاحتمال في ضوء التكافؤ الملحوظ بين المجموعتين سواء من حيث الجنس أو العمر أو مستوى الإنجاز العام، ويمكن أن أضيف إلى ذلك بعض التفسيرات المحتملة وهي:

- التقارب الملحوظ لدى معظم الطلبة لجتماعياً واقتصادياً وسولسياً بصفة عامة،
 وإن وجد عدد قليل منهم يختلف عن الأكثرية في هذه المتغيرات فإن ذلك اللما المعارفة المتغيرات فإن ذلك اللما المعارفة المعار
- هموم معظم الطلبة ومعاناتهم تكاد تكون متشابهة سواء فيما يتعلق بالـــهموم
 الدراسية أو الإظليمية أو العربية أو سواها.

وأستطيع القول: إنه لو تسنى للباحثة تطبيق منهج دراسة الحالة ـــ وهذا أمــــر ليـــس باليمبر دلخل الأعداد الكبيرة، ولكن أقول لو تعنني لها ذلك لبرزت الغروق بين طــــالب وآخر بدقة سواء كانت طفيفة أم كبيرة.. إلا أن ما يؤخذ على الدراســــات الجماعيـــة عمومياً عدم قدرتها على إبراز الفروق الفردية بصورة واضحة.

الدمراسات السابقة: تحليل وتعقيب:

إن نظرة متفحصة في الدراسات السابقة التي تم الاطلاع عليها، تكسف عسن بعسض المفارقات فقد كشفت دراسة (أودل ١٩٥٩) على سبيل المثلل عن وجود علاقة موجبة بين الضبط الداخلي والحاجة إلى الإنجاز، وذلك باستخدام مقياس (روتسر) الضبط الداخلي، الخارجي، واختبار تفهم الموضوع لقياس الحاجة إلى الإنجاز، فسي حيسن التهت دراسة (البشتمان وجوانيان ١٩٦٤) إلى عدم وجود علاقة موجبة بيسن هنيسن المنتبرين، ولكن هذه المرة باستخدام مقياس روتسر الضبط، ومقياس فرنسش للاستبصار.

فهل يمكن أن يعزى هذا الغرق في النتاتج إلى الاختلاف في المقليس؟ وإذا كان الأمر كذلك فما المعيار الذي يمكن اللجوء إليه، وما قيمة المقلييس المعيرة عالمياً؟... إن هذا الأمر إن دل على شيء، فإن من بين ما يمكن أن يدل عليه هـو أن المقاييس وإن اقتربت من الموضوعية عابها تظالم متاثرة بالطابع الشخصي الذبس يقومون ببناتها وبالتالي فإن الموضوعية المطلقة، قلما تتوافـر فـي الأبحـاث والدراسسات الاتسانية.

كذلك بمكن أن نجد مفارقة من نوع آخر وهي أن در اسلت عديدة أظـــهرت ارتباطهاً موجباً بين الضبط الداخلي ودافعية الإنجاز مثل دراسة كليبرت١٩٨٣، وفريدل ١٩٧٠، وفاريل ١٩٧٠، وفارس وليكفورت ١٩٧١، في حين لم تظهر ذلك بعض الدراسات ومن بينـــها هــذه الدراسة ودراســــات أخــرى مثــل: دراســة (ســترهان ١٩٨٧، وديشــارم ١٩٧٦). والكماني ١٩٨٧، والأحمد ١٩٨٦، والكماني ١٩٨٧).

وهذا مرة أخرى، ربما يعود إلى اختلاف المقليس من جهة وإلى اختسلاف وجهات نظر الباحثين من جهة أخرى سواء من حيث لمكانياتهم ومعتقداتسهم، أو مسن حيث ظروف تطبيق البحث ومستجداته، وهذه أمور يمكن أن نؤثر بشكل أو بآخر في نتسلج الأبحاث التي ينجزونها، فهنالك دائماً مجال اللحيد والانحراف والتعاملف في البحسث المسلوكي الإنساني.

ولكن لو أمعنا للنظر في الدراسات السابقة أيضاً أوجدنا شدبه تطابق بين أنتب المصنوع وبين نتائج الأبحاث المبدانية، كذلك يمكن أن نجد شبه تطابق بين التنبوات المنطقية العلمية، وبين نتائج هذه الأبحاث فقد بينت للدراسة التي قام بها (براون ١٩٨٨) وجود علاقة دالة بين مركز الضبط الداخلي والتحصيل الأكاديمي لدى الطلبة الأسوياء، في حين كشفت الدراسة ذاتها عن ارتباط دال بين مركز الضبط والذكاء لدى الطلبة بشكل عام، الأسوياء منهم والجانحين.

وهنالك دراسات عربية عديدة سارت وفق هذا المنحى وأكسدت التشسابه بيسن أدب الموضوع، ونتائج البحث الميدائي فقد أشسارت نتائج در اسسة (قطامي وقطامي عام ١٩٩٦) إلى أن درجات الذكاء هي من أكثر العوامل قدرة على تفسير تباين أسلوب تفكير حل المشكلة، وتوصلت دراسة (الشناوي/١٩٩٧) إلى وجود علاقة ارتباطية بيسن موضع الضبط الداخلي ودافعية الإنجاز.

وأجمعت نتاتج در اسات أخرى كثيرة مثل: در اسة (موسى ١٩٨٩، وزيدان ١٩٩١، أبو
ناهية ١٩٨٤، والكتاني ١٩٩٠) على أن الفرد المنجز لديه القدرة على تحقيق الأشسياء
التي يرى الأخرون أنها صعبة، ولديه قدرة على التحكم بالأقكسار وحمسن تتاولسها
وتتظيمها، كتلك لديه قدرة التنفب على المقبات، والتغلب على الذات أيضاً والتسالص
معها بالإضافة إلى التنافس مع الأخرين...إن هذه الخصائص والمواصفات غالباً مسا
تتطبق على الأقراد من ذوى الضبط الداخلي أيضاً.

أما دراسة الصياح التي جرت وفق المنهج التجريبي (١٩٩٧) فقد كشفت عن لمكانيــة زيادة دافعية الإنجاز لدى الطلبة باستخدام برامج دافعية، وأخرى تطيمية مصممة لمهذا الغرض، والا بد من الإندارة هنا إلى أهمية البحث التجريبي الذي ينحو أكــــثر نحــو الموضوعية وإلى ضرورة انتشاره والعمل به في أوساط الباحثين للوصول إلى نتــاتج أكثر ثقة ومصدافية.

إن نظرة متأتبة في هذه الدراسات، تدعونا أكثر التريث، والابتعاد عن إطلاق الأحكام والتعميمات المتسرعة، فالبحث العلمي إنما يسعى في النهاية التأكيد بعسم الحقائق العلمية، أو الكثف عن بعضها الأخر، وربما تعجبنا نتائجه وتأتي مطابقة التوقعاتسا ووجهات نظرنا، ولكنها ربما لا تكون كذلك، فهل نرفضها إذ ذلك، ونطلق أحكاماً وتعميمات بشأتها ربما تكون متسرعة وغير دقيقة، أم أن الأمر يتطلب استمرار عملية البحث وجريانها، والعمل على ضبط شروطها، معياً وراء الحقيقة العلميسة التسي نتوخاها جميعاً.

لا شك أن البديل الثاني هو خيارنا الوحيد، وليس أمامنا من سبيل سوى إجراء مزيد. من الأبحاث والدراسات.

مدى تحقق الأهداف التي سعى إليها البحث:

سعى البحث إلى تحقيق عدد من الأهداف، تمحورت حول الكشف عن طبيعة العلاقسة الارتباطية بين دافعية الإتجاز ومركز الضبط ببعديه الداخلي، والخارجي لدى أفسراد عينة البحث، وإلى الوقوف على الفروق بين أفراد عينة البحث مسن حيست: دافعيسة الإنجاز، والضبط الداخلي، و الضبط الخارجي وذلك على صعيدين هما: التخصسسص العلمي من جهة، والنوع من جهة ثانية.

وقد أدت الدراسة الميدانية التحليلية الارتباطية التي قامت بها الباحثة إلى تحقيق هذه الأهداف. حيث ثم الكشف عن طبيعة العلاقات الارتباطية بين متغيرات البحث، وكان بعضها موجب لكنه غير دال من الناحية الإحصائية مثل العلاقة بين دافعية الإنها الإنهاء الموسط الداخلي، سواء لدى أقراد عينة البحث ككل، إذ بلغ معامل المترابط هذا (٠٠٠٨) أو لدى كل من الذكور والإنك، إذ بلغ هذا المعامل لدى الذكور (١٠٠٤) ولدى الإنكث (١٠٠٨). أما البعض الأخر من العلاقات الارتباطية التي تناولها هذا البحث بالدراسة فكان سالباً، مثل العلاقة الارتباطية بين دافعية الإنهاز والضبط الخارجي، مواء لدى أقراد العينة ككل، حيث بلغ معامل الارتباط (-١٠٨١) أو لدى كل من الذكور والإناث على حددا، حيث بلغ معامل الارتباط (-١٠٨١) ولدى كل من الذكور والإناث على حددا، حيث بلغ لدى الذكور (-٢٨٠))

وربما لو كانت عينة البحث أوسع من ذلك لبرزت العلاقات الارتباطية بشكل أوضيح، وربما كان من الممكن أن نجد علاقة أكثر دلالة من الناحية الإحصائية بين دافعية الإحصائية بين دافعية الإجاز والضبط الداخلي، فالمنطق قد يفترض ذلك إلا أن نتسائج البحث العلمي لا تساير ما قد يبدو منطقياً من الناحية النظرية بالضرورة.

وعلى صعيد آخر فقد تمكنت هذه الدراسة أيضاً من الوقوف على الفروق بين أفسراد عينة البحث من حيث المتغيرات المستهدفة بالدراسة. فقد دلست نتساتج المعالجسات الإحصائية التي استخدمت في هذا البحث، إلى عدم وجود فروق جوهرية بين أفسراد المبينة سواء فيما يتعلق ببعدي الضبط داخلي/ خارجي، أم بدافعية الإنجاز. وإن كسانت وجدت بعض الفروق فهي طفيفة، وظاهرية وليس لها دلالة من الناحية الإحصائيسة. فقد ظهرت بعض الفروق بين طلبة كلية العلوم، وطلبة كلية التربية تتعلق بسالضبط الداخلي، حيث بلغت قيمة (ت) المحسوبة (١٩٨٩)، صحيح أنها أقل من قومسة (ت) الجنولية والبالغة والبالغة (١٩٨٩)، ولكنها أقل بقليل على أي حال.

أما الفروق بين المجموعتين في المتغيرات المتبقية، سواء فيما يتعلق بالضبط الخارجي، أم دافعية الإنجاز، على مستوى العينة ككل، أم على مستوى الجنس، فقد. جاءت طفيفة جدا، ويمكن أن تعزى إلى عوامل الحظ والمصادفات.

وفي ضوء ما تقدم يكون بالإمكان القول: إن الأهداف التي سعى إليـــها البحـث قــد تحققت.

مكانة البحث بين الأبجاث السابقة ومناحي انجدة فيه:

إن النتائج التي آن إليها هذا البحث تتفق مع بعض الأبحاث المابقة وتختلف مع بعضها الأخر، إن كليا أو جزئيا. أما الأبحاث التي اتققت نتائجها مع نتائج هذا البحسث فسهي دراسة كل من: (سترهان ۱۹۸۲، ماكسيلي ۱۹۸۰، ديشسارم ۱۹۷۲، ألشسوار ۱۹۷۰، الأحمد ۱۹۹۱، الكفافي ۱۹۸۷).

وفيما يتعلق بعامل الجدة، فإن نتائج البحث تسمح بالإشارة إلى ما يلي:

- على للرغم من التشابه المنطقي بين مكونات الضبــط، ومكونــات دافعيــة
 الإنجاز، فقد أشار هذا البحث إلى استقلالية وخصوصية كل منهما من جهــة
 و إلى تكامل بينهما من جهة أخرى.

تشابهاً ملموساً فيما بينهم في المتغيرات التي تتلولها البحث بالدراسة وهــــي: ضبط داخلي، ضبط خارجي، دافعية الإنجاز.

 هذا بالإضافة للى أنه جرى تطبيق هذا البحث في البيئـــة المـــورية للمــرة الأولى.

مقترحات الحث:

في ضوء النتائج التي توصل إليها هذا البحث يمكن تقديم المقترحات التالية:

- الأخذ بعين الاعتبار حقيقة مكونات الشخصية وإن كانت تأخذ منحنى متكاملاً إلا أن لكل مكون منها استقلالية النسبية في إطار النظام المتكامل. وعلى ذلك يجدر بالعاملين في مجال التربية والتعليم وكذلك في مجال الإرشاد النفسي أن يراعوا هذا الجانب في ممارساتهم المهنية.
- ضرورة التوسع في إجراء المزيد من هذه الدراسات الارتباطية انشمل أبعاد الشخصية كافة، بحيث تسهم في تكوين صورة كلية وواقعية لها مستندة إلى نتائج أبحاث علمية ميدانية.

المراجع

- الأحدد، أما، ١٩٩١ مركز الضبط وعلاقته بمتغيري الجنس والتخصص
 العلمي، دراسة ميدانية لدى طلبة جامعة دمشق، قيد النشر، مجلة كلية التربية،
 جامعة المنصورة، جمهورية مصر العربية.
- الأحمد، أمل، ١٩٩١ الأسمل النفسية للتعلم الذاتي وفق المدخليـــن الســلوكي
 والمعرفي، رسالة دكتوراه في علم النفس، غير منشورة، جامعة دمشق، كليــة
 التربية.
- الأعسر، صفاء، ١٩٧٨ بعض المتغيرات المرتبطة بوجهة الضبط، در اسلت سيكولوجية في المجتمع القباري، القاهرة، مكتب الأنجاو المصرية.
- الأعسر وتشقوش وسلامة، ١٩٨٣ برنامج لنتمية دافعية الإنجاز ادى التلاميذ
 والطلاب القطريين، مركز البحوث التربوية لدول الخليج، ٣٦-٣٣.
- حمصى، انطون، ۱۹۹۱ أصول البحث في علم النفسس، مديرية الكتب الجامعية، جامعة دمشق، دمشق,
- الدیب، علی محمد، ۱۹۹۰ مرکز الضبط وعلاقت باارضا والتخصیص
 الدراسی، دراسة عبر حضاریة، مجلة علم النف، (۳) ۳۱ ۰۰.
- الرندي، ربيعة وآخرون، ١٩٩٦ علاقة للدافع للإنجاز بالتحصيل الدراسسي
 لدى طلبة المرحلة الثانوية بدولة الكويت، بحوث ودراسات تربوية، الكويت ع
 (٨) يوليو.

- الرفاعي، نعيم، (١٩٩٢) الصحة النفسية، دمشق، مطبعة الاتحاد.
- الزيات، فتحي مصطفى، (١٩٩٠) العلاقة بين النسق القيمي ووجهة الضبيط ودافعية الإنجاز لدى عينة من طلاب جامعتي المنصورة وأم القرى، در اســـة تطايلية، بحوث المؤتمر السادس لعلم النفس في مصرح(٢) من ٥٤٣-٥٠١.
- السيد، أحمد البهي (١٩٩٤) مدى انساق التضييرات السببية لدافعية الإنجساز
 لدى المنفوقين والعاديين من ذوي التخصصات المختلفة مسن طسلاب كليسة
 التربية، جامعة المنصورة، ص١-٥٤.
- الشناوي، عبد المنعم زيدان، (۱۹۹۷) علاقة موضع الضبط بالدافع للإنجساز
 الدى طلبة وطالبات الجامعة، المجلة التربوية، جامعة الكويـت، (٤٢)، ۲۲٧- ۲۶٩.
- عبد الخالق أحمد، والنيال (١٩٩١) الدفع للإنجاز وعلاقته بالقلق والانبساط،
 دراسات نفسية أكتوبر (ك١) ج (٤) ص ٣٦٧-٣٥٣.
- قطامي، نابغة، وقطامي، يوسف (١٩٩٦) أثر درجة الذكاء والدافعية للإنجاز
 على أسلوب تفكير حل المشكلة لدى الطلبة المتفوقين فـــــي ســـن المراهقـــة،
 دراسات العلوم التربوية، الكويت م (٢٣)، ع (١)، ص١-١٨.
- فرج، صفوت (١٩٩١) مصدر الضبط وتقدير الذات وعلاقت ها بالانبساط والعصابية، رابطة الأخصائيين النفسيين (رائم)، المركز العربي لدول الخليج، ص٧-٥٧.

- الكفافي، علاء الدين (١٩٨٧) مقياس وجهة الضبط، مكتبة الأنجاو المصرية،
 القاهرة ، ص ١-٢٤.
- للكنائي، ممدوح عبد المنعم (١٩٩٠) علاقة مركز التحكم الداخلي /الخارجي
 في التدعيم ببعض المتغيرات الدافعية، الجمعية المصرية الدراسات النفسية، ينابر، ص ٧-٧٠.
- منصور علي، والأحمد أمل (١٩٩٦) سيكولوجية الإدراك، دمشق، جامعـــة
 دمشق.
- موسى، فاروق عبد الفتاح (١٩٨١) مقياس الدافع للإنجاز للأطفال
 والراشدين، القاهرة، دار النهضة العربية.
- موسى، رشاد علي عبد العزيز (١٩٩٤) علم النفس الدافعي، بحوث المؤتمر
 السليع لعلم النفس في مصر، (١٩٩١)، الكويت، مركز البحوث التربوية لدول
 الخليج.

المراجع الأجنبية

- Benuk, W.A. (1982): Locus of control in structions and sex differences relating to problem solving, DISS. ABS. Inter, 43-1132
- Culbreath, J.W. (1983): Explanatory case study of relationship between locus of Control and achievement test scores and race in two Georgia public secondary schools DISS. ABS. Inter 44 (5).
- Duke, M.P. & Nowicki, S. (1974): Locus of control and achievement the confirmation of theoretical exception. Journal Of Psychology, 87, pp. 263-267.
- Maxile,, H.S. (1985): Locus of control and reading achievement in selected college freshmen. DISS. ABS. Inter, (45), (8).
- McClelland, D. (1985): Human Motivation, New York, Scott foreman and company.
- Strahan, B. K. (1982): Achievement as a function of Locus of control and anxiety in no-traditional university students. DISS. ABS. Inter. 42-339.
- Thuber, S. & Friedle, R. (1976): Internal- External control interpret sonar trust and the motive to a void success in college, women journal of psychology, (92) pp.141-143.

الوظائف والمهن وانحرف عند الأتباط من خلال نقوشهم

الدكتور سلطان المعلني قسم الآثار ــ كلية الآداب حاسعة مؤتة

ملخص

شقل الأدايط عدداً من الوظائف والمسين والعسرة، فسي متساحي العساة المختلفة مواد تتبيع البياء المساحة المتسلمة المتسلمة مواد تتبيع البيطية، التسسي ترجع إلى القرن العوادي الأول، ويلغ عددنا خمساً وثانتين حرفسة. وقسد أنظيرت التسديك المختلفة مستوى أفسراد المجتمع النيطسي، والمغزاسة الاجتماعية الرابعة التي تتبوأها العائلات التي تمتهن مهاسة، أو تحسّرات

هدفالدراسة:

اليس من السهل أن نتصور أمة لم تخلف لنفسها تاريخا مدونا، على نحو أخبـاري أو سردي أو تحليلي... وحين تكون هذه الأمة ذات حضارة متميزة فإن الأمـــر يصبـــح أغرب: أمة كان لديها رسامون ونحاتون ومغنون ومغنيات... . يكاد يكون هـــذا هــو حال الأنباط (١) يفزع المرء إلى النقوش النبطية، عله يجد إجابات على تساؤلاته عــن هذه الحضارة وعن أصحابها، فتراها لا تبخل عليه، كما يعتقد نفر غـــير قلبـل مــن الدارسين. ولذلك يسعى هذا البحث إلى تتبع بعض المظاهر الحضارية والثقافية عنـــد الإنباط، وذلك من خلال تبع بعض الوظائف والمهن والحرف التي توردها وتلمح إليها النقوش النبطية ".

مصدس الدس اسة:

لم تأبه هذه الدراسة بالمصادر غير النقدية، إلا بمقدار ما توضح بعسمن الجوانسب المقتضبة أو الغامضة في النصوص النقشية وتفسرها. فقد اعتمد هذا البحث مرجعيسة واحدة، هي النقوش النبطية التي تعود إلى القرن الميلادي الأول، الذي يشكل جسفوة ازدهار مملكة الأتباط العمرانية والاقتصادية، وبداية انطلاقسها وتوسعها السياسسي والتجاري.

منهج الدراسة:

يقوم البحث على اتباع المنهجية التالية: أو لا، تتبع المغردات ذات العلاقـة بالوظــانف والممهن والحرف عنى والممهن والحرف من خلال النقوش النبطية المنشورة. ثانيا، نفسيم هذه المفردات ضمن الفغلت المذكورة. ويقوم الجانب التحليلي على درس المفردة من حيث: كتابة المفــردة كما هي في نصمها النقشي وتوضيح المعنى أو المعاني المحتملة لها. ورصد الصبــســغ

المختلفة الذي جامت بها النقوش لجذر المفردة. ثم نتبع الشاهد أو الشـــواهد النقشـــية، والتعليق عليها عند الضرورة. وحرص الباحث على المقابلة بين المفردة في النقـــوش النبطية من جهة، وبين النقوش السامية الأخرى، للتثبت من وجوه التوافق والاختـــلاف في المعنى وصيغ المفردة.

أقسام الوظائف والمهن والحرف عند الأنباط:

١ _ المهن والحرف المعمارية. ٢ _ الحرف اليدوية.

٣ ـــ الوظائف والمهن التجارية.
 ٤ ـــ الوظائف السياسية والعسكرية.

الوظائف والمهن الدينية.
 المهن التعليمية.

٧ _ المهن الطبية.

المهن والحرف المعمارية:

انتشرت عند الأنباط طرز بناء عالية الشأن، وقد حفلت البنراء ومدائن صالح وبصرى وغيرها من المواقع النبطية بعدد وافر من الأبنية المنتوعة، ظل بعضها شاهداً على وغيرها من المواقع وغيرها من المناسبة وفخامته، وعلى مهارة الحرفيين وتغننهم واليداعهم، وليس أدل على ذلك من مدينة البنراء، بضروب أبنيتها وأثارها الجميلة، التي تفصح عما بلغنه العمارة النبطية من روعة وإتفان، ما نزال معالمها شاهدة على الزمان.

و لا غرر _ والحالة هذه _ أن تكثر في النصوص النبطية أسماء المهن والحرف ذات الصلة بالعمارة وفنونها. ويمكن درج هذه المهن والحرف على النحو التالي:

/ا م ن ا/: فنان، معماري، نحات (۲)

تظهر الأساليب النحتية النبطية نشاطاً فنواً عظيماً في فن الزخرفة، وقد أدهشت الدقسة المستائل المتناهية والمهارة الفائقة وتنوع الطرز المعمارية المنحونة في الصخر، ذات التمسائل الفني الدقيق، كل من شاهد هذه المدينة الوردية منذ القرن الثاني قبل الميسلاد وحتسى بومنا هذا.

أما الاسم/امنا/ فقد ذكر في عدد من النقوش النبطية على الصديعتين التاليتين: المذكر المؤكد: 1/4 من 1/4.

ومن الشواهد النقشية نقش من ولدي رم ^(٥): (١) دا للعزا مر ببيتا (٢) دي عبد عقـ بر قدم وهجي امنيا. وترجمته: "هذا الغزى، سيد الببت، الذي صنعه عقبر قدم وهـــاجي المعماريان".

والنص: /كدو بر بيشت امنا/ (٦). وترجمته: "كد بن بيشت المعماري".

وترد أسماء نحاتين آخرين في بعض النقوش التكريمية، ففي نقش يعود إلى سنة $^{\circ}$ ميلادية، وجد في حوران برد إسم النخات أنعم بن حصب، الذي صنع تمثال المنبح لجالس بن بنت: (1) بشنت $^{\circ}$ لمرنا (۲) فقس عبدو وتر و بر ($^{\circ}$) بدر وقصيو بر شيدو (2) وحنال بر مشك ايل ومنع بر ($^{\circ}$) جرموكوم $^{\circ}$ ما مجاشو ($^{\circ}$) بربنتو ($^{\circ}$) النع بر حصيو أمنا $^{\circ}$ من $^{\circ}$ وترجمة النص: $^{\circ}$ 1 — في سنة ثلاث وثلاثين اسيدنا $^{\circ}$ فلاقيوس صنع وتر بن $^{\circ}$ — بدر وقصي بن رشيد $^{\circ}$ — وحن ايل بن مسك ايل ومانع بن $^{\circ}$ — جرم تمثال المنبح جالس $^{\circ}$ — بن بنت $^{\circ}$ — أنعم بن عصب المعماري، سلام". وهناك نقش آخر يحمل اسم النحات حور عبيش من منطقة قنوات في جنوب سورية ($^{\circ}$).

والمغردة في آرمية الدولة من العصر الفارسي تعمل المعنى نفسه، وفق صيغ متعددة، كالمغرد المطلق $|1 \circ j\rangle$, والمغرد المطلق متبوعا باللاحقة $|2 \circ j\rangle$ والمفرد المذكر المخاطب في $|1 \circ j\rangle$, ومن صيغها الجمع المطلق $|1 \circ j\rangle$, أما صيغتها في التتمرية فهي المغرد المؤكد $|1 \circ j\rangle$ من $|1 \circ j\rangle$, كما نرد في كل من الاكدية $|1 \circ j\rangle$, $|1 \circ j\rangle$, والمدريانية $|1 \circ j\rangle$.

/ب ن ي ا/: بناء ^(۱۳)

من خلال تتبع الكلمة في النقوش النبطية المختلفة بلحظ المرء كثرة ورودها، وتمسايز صديفها، فتارة تكون فعلا، وتارة أخرى تكون اسما، وفق صديغ وأوزان متعدة، يمكس جملها فيما يلى:

أما حين تكون اسما فترد على:

صيفة اسم الفاعل المذكر المفرد في حالة التوكيد (ψ ن ي ℓ ($\ell^{(1)}$). وصيغة اسم الفاعل المذكر المفرد في حالة الإطلاق $\ell \psi$ ن ℓ ($\ell^{(1)}$). وصيغة الجمع المذكر المؤكد $\ell \psi$ ن ي ℓ ($\ell^{(1)}$). وصيغة الاسم المؤكد $\ell \psi$ ن ي ℓ ($\ell^{(1)}$). وصيغة المفرد المذكر المؤكد $\ell \psi$ ن ي ن ℓ ($\ell^{(1)}$).

ومن الشواهد النقشية على هذه المفردة، النقش التذكاري السندي وجد فسي مدائسن صالح(٢٠):

(۱) د کنیر بنیا هناو و احیند (۲) هم بننی (بنو) قبرو ام کعبو (۳) و دکیر جزمــا هــوا
 (٤) کتب کتبا دا بطب وشلم.

وترجمته: "لذكرى البنائين هانيء وأحيند ٢ ــ هما بنيا القبر لأم كعــب ٣ ــ وربمـــا يتذكر جزما ٤ ــ كتب الكتابة هذه، بطيب وسلام".

إن النمط الكتابي لهذا النص، نموذج النقوش النبطية التي سلات فسي جنوبسي دواسة الأتباط (٢٦)، ويستقاد من هذا النقش في سياق البحث ، أن البناتيين يتشاركون معا فسي إنجاز أعمالهم، كما يرد في السطر الأول، وأن دورهم مقتصر على عملية البناء، أسسا الأمور الأخرى فيتركونها لحرفيين آخرين، مثلما يوحسي بذلسك المسلطران الشسالات والرابع، عندما يؤمل عدم نسيان الكاتب جزما (بالعربية جزام)، الذي سطر حسروف النقش.

والمغردة سامية مشتركة، فقد وردت في لغية للنقوش الفنوقية ($^{(7)}$)، والبونية ($^{(7)}$)، والمغربية ($^{(7)}$)، والأرامية القديمة ($^{(7)}$)، وآرامية الدولة ($^{(7)}$)، والأعربيتية ($^{(7)}$)، والمغربية المغربية ($^{(7)}$)، والمعربية المغربية ($^{(7)}$)، والمعربية الشمالية ($^{(7)}$)، والعربية الشمالية ($^{(7)}$)،

الله ع د ا/: شاند، شیاد، مبیض، دهان ^(۲۹)

وردت في النقوش النبطية على صيغة المفرد المؤكـــد /ش ي د ا/ (^(:). ويمكـن أن تكون هذه الكلمة في النبطية دخيلة من السريانية، مع تعاقب السين والشين في النبطيــة (١١).

أما الشاهد النقشي فهو من مدينة البنراء (⁽¹⁾: (۱) لله نصيبي العزا ومرا بيتا (۲) عبد وهب الهي شيدا وترجمته: تماثيل الالهة العزى وسادة البيت ٧ ـ صنسع وهسب الله المشيد".

وتأتي المفردة في نقوش سيناء بالسين (^(۲۲): (۱) جرمو بر هنأت بر كهان (۲) ســـــــدا دكير بطب. وترجمته: "جرم بن هانئ (أو هناءة) بن كـــــهلان ٢ــــ المشــــد، نكـــرى بطيب".

اف س ل/: نعات، معماري، بناء (¹¹⁾

أختلف ورودها في النقوش النبطية بين الفعل والاسم، فقد وردت على صيغة الفعل الماضي المفرد المذكر $Pa^{e}el > | b$ من b أما كاسم فقد جاءت فسي النقوش النبطية على صيغة المفرد المؤكد أف س b ($^{(1)}$)، وصيغة الجمع المؤكد أف س b ($^{(1)}$).

والشواهد النقشية التالية من النصوص الدفينة وجدت في الحجر، ويعود أحدها إلى السنطر الأول السنة الثامنة الميلانية، والتي بنيت للعراف ملكيون، كما يتضع مسن المسطر الأول المنقش (^(A): (۱) /بنه كفرا دي عبد ملكيون فتورا ...(٥) /... عبد حرتت فسسلا (٦) بر عبد عبدت عبد/. وترجمة النص: هذا الكفر (بمعنى القبر) الذي صنعسه ملكيسون المراف... عبد الحارثة النحات (المعماري) بن عبد عبدة نحته (عمره).

أما الشاهد النقشي التالي فيرجع إلى المنة السابعة والعشرين المبلادية (11)، وينصص الجزء الذي يحتوي المفردة على ما يلي: /.....(٨) لحرنت ملك نبطو رحم عمه ا ف ت ح (٩) فملا عبد / (٥٠)، وترجمته: "الحارثة ملك الأنباط محدب شعبه، أفتسح المعماري (النحات) قام بالعمل".

والشاهد الثالث من لكثر النقوش أهمية، فهو يوضح المشاركة في عملية النحت والبناه بين أكثر من معماري أو نحات، فها هو النحات والمعماري المشهور أفتح بسن عبد عبادة، والذي ورد في أكثر من نقش نبطي (^(۱)) يتعاون مع المعماري والنحات خلف الله بن حملج في عملية بناء قبر كهلان الطبيب وعائلته، ويقرأ النص كالتالي:

/...(۱۰) افتح بر عبد عبدت وخلف الهي بر حملجو فسليا عبدو / (^(ct)، وترجمت،
 "أفتح بن عبد عبادة وخلف الله بن حملج البناءان قلما بالعمل".

ويشارك المعماري افتح بن عبد عبادة معماريين آخريين هما وهب بن افصا وحـــور بن أخي، وذلك في بناء قبر في الحجر، يعود إلى سنة سبع وعشرين ميلادية، ويبـــدو أن أصحاب هذا القبر من علية القوم، فهو مبني لأروس بن فروان الحـــاكم أو رجــل الدولة كما يشير السطر الأول من النقش، والذي يمكن ابراز أهم ما فيه كالتالي:

 ويعد أفتح بن عبد عبادة أشهر فناني عصره في فن العمارة، كما تبرز أعداد النقـوش النبطية من منطقة الحجر، في النصف الأول من القرن الميلادي الأول نلـك. ومسن المعماريين الآخرين الذين ترودنا النقوش النبطية من منطقة الحجر بأسماتهم، سـوى الفتح (10)، رومو وعبدعبادة (00). وما يكاد القرن الميلادي الأول بنتصف حتسى بيـدأ جبل جديد من المعماريين بالظهور، منهم عبد عبادة بن وهب الله وهاني، بن عبيــدة وأقصا بن حوثا (01).

ولقد بلغت هذه للمهنة درجة عالية في المجتمع النبطي مما حدا بهم إلى توارثها، فــها هو أفتح بن عبدة (^{٥٧)} يورث فينه عبد عبادة هذه الحرفة (^{٨٥)}.

وجاحت المغردة في كل من الاكدية ^(٥١)، والغينيقية^(١٠)، والأغرينيَة^(١١)، والسريانية (١٦)_.

اك ي ل/: الكيال (^{۱۲۱)}

لم ترد الكلمة في النقوش النبطية الالملما، وقد جاء ذلك على صيغة المفرد المعرف /ك ي ل ا/ (١٠١).

والشاهد النقشي هو: شلم نيمو بر والو كيلا (١٥)، وترجمته: "سسلام نيم بسن وائسل الكيال". وربما يكون دور المساح سابقاً لعملية البناء في التخطيط وتحديد المقاسات.

وهي في النقوش العربية الجنوبية (٢٦)، والتدمرية(٢)، واللغة السريانية (٢٦)، واللغــــة الاثيوبية (٢٦)، واللغة العربية (٢٠) بالمعنى المقترح في النقوش النبطية نفسه. أن المتمعن في أسماء أصحاب المهن والحرف والمصارية يرى أنها جميعها اسماء عربية، رغم الأثر الهلينستي والفارسي والمصري وغيره على طرز العمارة النبطية. وقد أفادت النقوش بأن مبدأ المشاركة في ورش البناء كان متبعا عند الأتباط، وأن اسلويا يشبه ما يسمى اليوم بالمقاولة كأن متبعا، وهو ما يتطلب وجود عمال وفنييسن كثر، ربما كان من بينهم اليوناني والفارسي أو المصدري، الذين عكسوا ثقافتهم المعمارية على الطرز البنائية في مدن الأنباط الرئيسة.

اكحرفاليدوية:

من الملفت النظر في هذا الجانب، أن أغلب أسماء هذه الحرف قد جاءت في النبطية أسماء أعلام، وينبئ ذلك بعلو شأن هذه الحرف في المجتمع النبطي، وكأنها تضمع محددات طبقة اجتماعية معينة. وتذكر عادة التسمية هذه باستمر ارية استخدام المسهن والحرف كأسماء للأعلام والعائلات في بلاد الشام حتى وقت قريب. وقد برزت فسي النقوش النبطية أسماء الحرف اليدوية التالية:

/ح ز ف/: خزاف ^(۱۱)

لم يكن عدم ورود حرفة الخزافة في النقوش النبطية صراحة، ليتي عن الاعتقاد بطو شأن هذه الحرفة عند الأنباط، والدارس الفخار النبطي يتعرف على ابتكارات الخزافين الأنباط الرائعة في صناعة الفخار الرقيق المطلي في أفران شوي خاصة، وقدد كسان هذا الخزف على نوعين: مطلي وغير مطلي، وقد امتاز المطلي "برهافتسه الشديدة ورقته حتى ليشبه في الرقة بقشرة البيضة، على نحو المبالغة، ... والون الغالب فسي هذا النوع هو الأحمر القرميدي أو المائل إلى الممرة" (٢٧).

وقد وردت هذه الحرفة كاسم علم في نقوش الحجر (٧٠٠).

أما الشاهد النقشي فهو: بلي دكير تيمو بر شلي بر حزف بطب جا (٧٤).

وترجمته: "لكي يذكر نيم بن سلي بن خزف، بطيب جاء".

/ح ط ب ت/: حاطبة ^(٧٥)

اسم علم مؤنث ورد في أحد نقوش الحجر (٢٠١).

والمقابلة ترد المفردة في الأوغريتية، والعبرية، والأرامية، والاثيوبية (١٧٠).

/ح ي م و/: الخيام (^{٧٩)}

لسم علم ورد في نقوش البتراء والحجر (٨٠).

أما الشاهد النقشي فهو: (1) دنه صلما زي ربال ملك نبطو (7) بر عبدت ملك نبطو روي هقيم له (7) ... بر حيم ($^{(A)}$). وترجمته: "هذا التمثال الذي لرب ايل ملك الأنبساط 7 بن عبادة ملك الأنباط الذي أقامه لرب ايل 7 ... بن خيام". ومن هدفه النقسوش أيضا: دكرون عريش من قدم دوشرا العيمو بره شلم ($^{(A)}$). وترجمته: "ذكرى عريسش من قدام ذي الشرى لخيام ابنه، سلام".

اص ي ع ا/: صائغ (٨٢)

تأتي الكلمة في النقوش النبطية على صبيغة المغرد المؤكد اص ي ع ا/ (٨٤).

أما الشاهد النقشي فهو: شلم زيدو بر تيمو (٢) صبعو (^{٨٥)}. وترجمته: "سلام (علسي) زيد بن تيم ٧ ـ الصائغ".

ان ج ر/: نجار (^{۲۸)}

اسم علم ورد في النقوش النبطية على صيغة المفرد العرف إن ج ر ه/ (٨٧).

أما الشاهد النقشي فهو: شلم ودعو بر (<u>نجرو)</u> أو (بطشو) (^(۸۸). وترجمت: "مسلام (على) وادع بن نجار".

ونجار في الساميات كلمة اكدية الأصل naggaru وذات أصول سومرية من لهمجــر / (⁶¹⁾، والأغريئيــة (¹⁷⁾، ورالأغريئيــة (¹⁷⁾، والأغريئيــة (¹⁷⁾ ووالمية النواعد المينة النواعد النواعد النواعد المينة النواعد النواعد المينة النواعد المينة النواعد النواعد المينة المين

/نش ج و/: نساج (^{۹۱)}

اسم علم يرد في عدد غير قليل من النقوش النبطية (١٥).

أما الشاهد النقشي فهو: شلم نشجو (⁽¹⁾. وترجمته: "سلام (على) النساج". وترد المفردة في الأوغرتية إن ش ج/، والعبرية إنشاك/ (^(۱).

الوظائف والمهن التجارية:

لقد كان الموقع الجغر افي المدينة البتراء، عاصمة الأنباط الأولى، على طرق التجارة الرئيسة، أقوى الأثر في تحديد النمط الاقتصادي عند الأنباط، وقد أهلهم ذلك لتوسيع نفوذهم إلى المناطق المجاورة، التي وصلت اليها الوافظهم التجاريسة، فيلا عجبب والحالة هذه ... من أن تثبير النقوش إلى عدد من المهن التجارية عندهم، والتي أهمها ما يلى:

اب ي ت ي/: أمين صندوق، مدير (١٨)

أو هي بمعنى: الرجل المسؤول عن ادارة بيت مال المعبد اقتصاديا (^(۱۹)، ورغم ورود المفردة في النقوش العربية الشمالية والنقوش العربية الجنوبية علــــى غـــير المعنـــى المطروح، فانها في النبطية على علاقة بـــالمفردات /ف س ل ا/و /ك ه ن 1/ و /ك م ر 1/ التي سيأتي الحديث عنها تاليا^{(۱۰۰}). وردت الكلمة وفق صبيغة المفرد المؤكد /ب ي ت ي ا/ (١٠٠١).

والشاهد النقشي من نقوش سيناء (١٠٢): شلم عبد ال بعلي بـــر عميــو بينيــــ بطــب. وترجمته: "سلام عبد ايل (بعلي) بن عمي أمين الصندوق، بطيب".

ات ج ر/: تلجر (۱۰۳)

لم ترد كثيرا في النقوش النبطية، حتى ان المرة الوحيدة التي وردت فيسمها المفسردة، وهي: إن حر ١/ (١٠٠٠)، قراءة غير منيقة، فهي في المدونة إن ه ١/: شلم ١ شرشسو بر أوشو بر حريشو مجديو نها [تجر].

المفردة اكدية الأصل (۱۰۰)، وكثر ورودها في النقوش التدمريــــة (۱۰۷)، وهمي فــي المعردة اكدية أحرا (۱۰۰). وهمي فــي المعربانية أبت ج را (۱۰۰)،

لق ت ب/: لم ق ت ب/: جمال (١١٠)

أما الثماهد النقشي في النبطية فهو: شلم اقصىي بر شايو (٢) شلم نشيجو بر (٣) تيمسا (٤) دي مقتيا (١١٥).

وترجمته: "سلام افصا بن سلى ٢ ـ سلام نساج بن ٣ ـ تيم ٤ ـ الجمال".

الله ر ز، ك ر ي ز ت/: المبشر بوصول القافلة (١١٦)

صيغ المغردة في النقوش النبطية هي: صيغة الفعل الماضي المغرد المذكر القطب ك $(1^{(1)})$, وصيغة الماضي المبني المجهول المغرد المؤدد المؤسس ك $(2^{(1)})$, وترد في الصيغ الاسمية في المغرد المضاف ك رو ز $(1^{(1)})$, وفي المغرد المعسوف

لك ر و ز ا/ ^(۱۲۰)، وفي صيغة الجمع المطلق لك ر و ز ي ن/ ^(۱۳۱)، ونجدها أيضا على صيغة / ف ع ي ل/ > / ك ر ي ز/ ^(۲۲).

والكلمة في الساميات يونانية الأصل Kerus < Kerysso بمعنى "منادي" (^{۱۷۳)}، دخلت العربية عبر الفارسية (^{۱۲۵)}، غير ان العربية بمعنى "ماهر، حذق" (^{۱۲۵)}، غير ان المعنى في النبطية والتدمرية أيضا يشير إلى المبشر بوصول القافلة التجارية غالبا (^{۱۲۱)}، أو تعنى "البيم بالمزاد العلني" (^{۱۲۷)}، أو هي بمعنى "أعلن" (^{۱۲۸)}.

لم يقتصر ورود المفردة على النبطية، وانما وردت في ارامية التوراة (١٣٩)، والسريانية (١٣٠).

ولعل كلمة /شيرا/ التي نرد في بعض النقوش للنبطية (١٣١) تعني القافلة (٢٣٠). ان و ط ا/: نوتم (١٣٣)

اسم علم ورد في نقش نبطي (^{۱۳۲)}، ربما هو دخيل من اليونانية nautes عبر المدويانية /نوتا/.

/س و س ي ا/: (سائس) الخيول (١٣٥)

جاءت المفردة في النقوش النبطية على صنيفة المفرد المذكر المؤكسد إس و من ي ا/ (١٣١).

أما الشاهد النقشي: دنه سوسيا دي (٢) عبد شعلهي بر اعلا (١٣٧). وترجمته: "هــــذا السائس الذي عمل (هو) سعدالله بن أعلا".

الكلمة في اللغات السلمية دخيلة من الكلمـة اللـهندو ــ آريـة aswah بمعنــى "الحصان".

الوظائف السياسية والعسكرية:

تظهر الألقاب والوظائف السياسية والعسكرية عند الأنباط مدى للتأثير الثقافي اليونــلني والروماني على هذه الجوانب من حضارة الأنباط، فقد كانت هذه الألقــــاب بمجملـــها دخيلة على الحضارة النبطية، وأهمها:

/اس رت ج ا/: حلكم (١٤١)

الكلمة البونانية strategos استخدمت في القرن الثاني وأواثل الثالث الميلاديدن القبا لرأس القرية، وتقابل لفظة شيخ (117)، بيد أن بعض الدارسين يعتبرون هدده الكلمسة البونانية للدخيلة على النقوش النبطية القبا عسكريا (117)، ومسن المسهم أن نذكر أن النقوش النبطية التي تورد هذه المفردة، وجدت بمجملها في المناطق الشسمالية لدولسة الأتباط، كما يدعي بعض الدارسين (117)، وقد وجدت سعلى العكس مسن ذلك سنقوش من منطقة مدائن صالح، في جنوبي مملكة الأتباط، تشير إلى المغردة (120).

وقد وردت كلمة اسرتجا في بعض النصوص النبطية من الجـــزء الشــمالي لحــدود مملكتهم، ندرج منها ما يلي:

(١) دا مقبرتا وترتي نفشتا دي (٢) علا منه دي عبد عبدعبدت اسرتجا (٣) لايتسبي بل اسرتجا ابوهي و لايتي بل (٤) رب مشريتا دي بلحيتا وعبرتا بسر عبدعبسدت (٥) اسرتجا دنه ببيت شلطونهم دي شلطو (٦) زمنين تربين شنين تلتين وشت علي شني حرتت (٧) ملك نبطو رحم عمه وعبيدتا دي (٨) علا عبيدت بشنت اربعيسن وشت له. وترجمته: "هذا القبر والنصبان الاثنان اللذان ٢_ فوقه صنع عبد عبادة الحــــاكم ٣ـــ الآبثي بل الحاكم والده والآبثي بل ٤ـــ قائد الجيش الذي بلحينا وعبرتا بن عبد عبـــادة ٥ــ الحاكم الذي بببت سلطانهم الذي ملكوا السلطة فيه ٥ــ مرتين ست وثلاثين مـــن منى الحارث ٧ــ ملك الأنباط محب شعبه، وهذا الصنيع ٨ ــ فوقه صنع منة أربعين وست له..

هذا النقش (11) من النقوش النبطية التي وجدت على حدود مؤاب الشمالية، في مدونة مأدبا، وهو مؤرخ بمنة سبع وثلاثين ميلادية. يكرر النقش الدفني الذي ببسن ايدينا، كلمة /اسرتجا/ في الأسطر: ٢، ٣، ٥، للإشارة إلى المرتبة التي يحتلها كل من عبد عبدادة، ووالده وابث أبيل، وعيرتا بن عبدعبادة، كثيوخ المنطقة التي يقطنونها، وذلك في ببت سلطانهم، الذي حكموا فيه مدة ست وثلاثين ميلادية، ينسمن النقش: (١) دا نفش عبد ملكر (٢) بر عبيشو اسرتجا (٣) دي عبد به يعمرو (٤) اسسرتجا احوهمي (٥) بشنت ١ لملكو ح ملك >١ ملك نبطو (١٤)؛ أو ترجمته: أهذا قبر عبد الملك ٢- بن عبيش الحاكم ٣- الذي صنعه يعمر ٤- الحاكم أخيه ٥- سنة واحد الملك مسالك ماك الأتباط.

ويستفاد من هذين النصبين أمران:

الأول: تتدرج المراتب الوظيفية المدياسية، في هذا النص النبطي، بتسلمل هرمي، يبدأ بالملك ثم بالصلطان ثم بأسرتجا "شيخ"، وقائد المنطقة أو قائد الجيش.

الثاني: لم يكن النظام الملكي عند الأنباط وحده وراثيا، وانما كانت المشيخة، كنظـــــام اجتماعي وسياسي، وراثية أيضا.

ومن النقوش النبطية التي تذكر المغردة في جنوبي مملكة بترا ما يلي:

- (١) ننه كغرا دي عبدو عنمو بر جزيات وارسكمه (٢) برت حيمو اسرتجا عل رومو وكلبو...(١٤٨)، وترجمته: "هذا الكفر (القبر) الذي عمله غانم بن جزيات، وارسكمه ٢ــ بنت خير الحاكم على روما وكلب".
 - (٢) والنقش الثاني مؤرخ بالسنة الثامنة والأربعين من حكم الحارث، أي مايقابل
 السنة التاسعة والثلاثين ميلادية:
- (۱) دنه كفرا دي عبد مطيو اسرتجا (۲) بر اوفرنس هفركا...(۱:۱)، وترجمته: "هـــذا الكفر (القبر) الذي (امرا) بصنعه مطي الحاكم ٢-ـ ابن افرونيوس رجل الدولة...".

﴿ بِ مِ شِ رِ يِ تَ ١/: رئيسِ الخدم، قائد الجيش، قائد المعسكر (١٥١)

في منطقة مؤاب الشمالية، وجد في مادبا نقش نبطي، يعود الى سنة مسبع وثلاثين ميلادية، وهونقش دفني وتذكاري، يحتري على أسماء أشخاص ذوي مراتب سياسية (انظر اسرتجا أعلاه) وعسكرية: /(١) دا مقبرتا وترتي نفشتا (٢) دي علا منهد دي عبد ...(٣)...وليتي بل (٤) رب مشريتا ...(١٥٢). (مرت ترجمة النص).

ترد الكلمة في السريانية باسم مشريثا طعز $\frac{1}{2}$ ، وفي الترجوم يأتي الفعل $\frac{1}{2}$ بمعنى "بخيم" $\frac{1}{2}$ وزير، حاكم $\frac{1}{2}$. التوراة تعني شاريت $\frac{1}{2}$ وزير، حاكم $\frac{1}{2}$. $\frac{1}{2}$ ن طر ر ي ن/: قائد المنة $\frac{1}{2}$

جامت في النقوش النبطية بصيغة المفرد المؤكد /ق ن ط ر ي ن ا/ (١٥٦)، وهي كلمة دخيلة على النبطية من البونانية ,centurio (١٥٧) عبر اللاتينية (١٥٧).

أما الشاهد النقشي فهو: (١) دنه كفرا دي عبد شعدالهي قنطرينا بسر زيدو (١٥٨). وترجمته: "هذا الكفر (القبر) الذي صنعه سعد الله قائد المئة بن زيد".

ام س ع ر/: مفتش (۱۰۹)

هذه هي صيغة اسم الفاعل المفرد المذكر المضاف (١٦٠) لصيغة فعل Pafel (١٦٠). /ه ف ر ك ا/: حاكم، محافظ، رجل حكومة (١٦٢)

كلمة يونلنية الأصل Eparchos (١٦٣)، وورنت في المسريانية أيضا /هافاركا/ و (هيفركوثا/ (١٦٤).

في النقوش النبطية وردت المفردة بصيغة المفرد المؤكد /ه ف رك ١/ (١٦٥).

وردت المفردة في أحد النقوش النبطية الدفينة من الحجر، المؤرخة بالسنة السابعة العشر بن مبلادية (١٦٦):

ا(۱) دنه قبرا دي عبد اروس بر فرون لنفشـــه ولفــرون ابوهـــي (۲) هغركـــا.../،
 وترجمته: "هذا القبر الذي صنعه أروس بن فروان لنفسه ولفروان أبيـــه (۲) الحــــاكم (المحافظ، أو رجل الدولة).

ثم ذكرت الكلمة نفسها في نقش آخر من الحجر، يعود إلى السنة التاسعة والاربعيـــن ميلانية (١٧٧):

 (١) ننه كفرا دي عبد عيدو هفركا بر عبيدو.../. وترجمته: "هذا الكفر (القبر) المدني صنعه عبد عوذ الحاكم بن عبيد".

لف رش ۱/: فارس (۱۲۸)

جاءت المفردة بصيغة جمع المذكر المؤكد /ف ر ش ي 1/(111). ووردت الكلمة فسي الأرامية القديمة (111)، والسريانية (111)، والمتدمرية (111)، والأثيوبية (111)، وقد أطلسق اللقب على أكابر المسكريين في عصري الأيوبيين والمماليك (111).

الوظائف والمهن الدينية:

نتصل معظم الوظائف والمهن اتصالا وثيقا بالدين، وقد حظت النقوش النبطية بأسسماء الوظائف والأدوار الدينية المختصة بالمعبد بشكل مباشر كالكهانة، أو غير مباشر مسن عراقة وقيافة، وأهم هذه الوظائف ما يلى:

/ا ف ك ل/: قديس (١٧٠)

كلمة دخيلة من الأكادية ($^{(VI)}$ < أفكاللو $^{(NVI)}$ وردت في النقوش مسرات عديدة وبصيغ مختلفة هي: المفرد المطلق: $^{(IVI)}$ ف ك $^{(IVI)}$ و المفرد المؤكد: $^{(IVI)}$ ف ك $^{(IVI)}$ و المفرد المؤكد في حالة قلب مكاني: $^{(IVI)}$ ف ف $^{(IVI)}$ و المفرد المؤكد في حالة قلب مكاني: $^{(IVI)}$ ف ف $^{(IVI)}$ والمفرد النبطية $^{(IVI)}$. كما ترد هذه الصيغة في النقوش النبطية $^{(IVI)}$. كما ترد هذه الصيغة في النقوش $^{(IVI)}$.

/ج ل ب ا/: حلاق (۱۸٤)

ذكرت المفردة في النقوش النبطية على صيغة المفرد المؤكد $/ = 10^{-(^{\Lambda / ^{\Lambda}})}$, وهـي في النقوش الفنيقية $/ = 10^{-(^{\Lambda / ^{\Lambda}})}$ وفي البونيــة علــي ميغة المفرد المضاف $/ = 10^{-(^{\Lambda / ^{\Lambda}})}$, وفي الأكنيـــة gallabu $/ = 10^{-(^{\Lambda / ^{\Lambda}})}$, والاوغريئيــة جلب $/ = 10^{-(^{\Lambda / ^{\Lambda}})}$, والدريانية جيلاب $/ = 10^{-(^{\Lambda / ^{\Lambda}})}$.

وقد ارتبطت هذه المهنة بالمعبد، وكانت عملية الحلاقة طقسية، وتستخدم رسميا فـــــي مراسم قص الشعر أو الختان (⁽¹¹⁾).

اربمرزح ا/: رئيس الطقة الدينية (١٩٢)

ترد في النبطية على صيفة المفرد المضاف /م ر زح/ $(^{197})$ ، وصيفة المفرد المذكر المعرف /م ر زح $(^{194})$.

تأتي النقوش الفنيقية والبونية على نكرها، وتحد التنمرية أكثر النقوش الساسية ليسرادا لما (١٩٠).

نقش نبطي من البيضاء قرب البتراء ينص على: ذكرون طب وشلم لغنمو رب مرزحاووالو بره (١٩٦١). وترجمة النص: "ذكرى طيب وسلام لغانم رئيس الحلقة الدينية وواتل ابنه".

وثرد كلمة مرزح كمكان ديني في النقش التالي: دكــــير عبيــدو بـــر وقيــه ال (٢) وحبروهي مرزح عبدت (٣) الها (١٩٠). وترجمته: ذكرى عبيد بـــن وقـــاه ايـــل (٢) وروفاقه، (الذين) صنعوا المجمع (الديني) (٣) لملاله.

اف ت ر/: منتبئ، عراف (۱۹۸)

وردت الكلمة بصيغة المفرد المذكر المؤكد أب ت ر و ا/ (١٩٦)، وهو شاهد نقشي من المحجر يعود إلى المستة الثامنة بعد الميلاد (٢٠٠)، ونصه: (١) أبدسه كفرا دي عبد مليكون فتورا/... (٢٠٠)، وترجمته: "هذا الكفر (القبر) الذي صنعه ملكيون العراف".

ونص آخر من الجوف: واوفس به ملك <u>فتورا</u> دي بدومت ^(٢٠٢)، وترجمته: وأضــــاف عليه مالك العراف الذي في دومة (الجندل)".

وربت الكلمة في عبرية التوراة (٢٠٠١)، والأكدبة إف ت ار و / (٢٠٠١)، ولطها نقابل فني العربية من حيث المعنى الشيء الغامض، وهي اشتقاقا من الجسنر إف س ر / (٢٠٠٠)، وهي في العربية بمعنى العراف، المستنبئ بالعصا لمعرفة موافسع المساء والمعسلان الجوفية.

لك و ن/: كاهن ^(٢٠٦)

في النقوش النبطية تنبو كلمة كاهن بصيغتي المذكر المفسرد المطلق $(^{(Y^*)})$ والمذكر المفرد المؤدة النقوش والمذكر المفرد المؤكد $(^{(Y^*)})$. وقد شاركت النبطية في نكر المفردة النقوش الفينيقية والبونية والعبرية وآرامية الدولة $(^{(Y^*)})$ والارغريثية $(^{(Y^*)})$.

أما الشاهد النقشي فهو: دكير حرشو بر عميو كهن ت (٢١١). وترجمته: "نكرى حرس ابن عم الكاهن هذا".

لك م ر/: كاهن (٢١٢)

جاجت المغردة على صيغة المذكر المغردالمضاف ك ρ ρ ρ ينش واحد من نقوش حوران (ρ 1) عند ألى سنة سبع وأربعين ميلادية: (١) بيرح تشري شنت شبع القلابيس (ρ 1) القيسر (ρ 2) منه ترعا دي عبد ملكو برقص حور كمير الت شلم قسري، ويمكن نرجمة النص كالتالي: (1) بشهر تشرين المنة السابعة لكلاوديوس (ρ 2) القيصسر (ρ 3) هذه الترعة (ρ 4) التي صنعها مالك بن (ρ 3) قصبي كاهن اللات، أقسري السلام (ρ 1)

ولم يختلف المحنى في النقوش الفينيقية (٢١٠)، والبونية (٢١٦)، وأراميــــة الدولـــة (٢١٧)، وللتمرية (٢٢٨)، والحضرية (٢١٦)، عنه في للنبطية.

لمل التسمونين كهن وكمر يوحيان باختلاف المنزلة الوظيفية لكل منهما، رغم نقــــارب المعنى.

أق ي ف و/: قياف، عارف بالقيافة

اسم علم يرد في نقوش سيناء (٢٢٠).

لما الشاهد النقشي: شلم فصيو (٢) بر قيفي بطب (٢٢١). وترجمة النص: "سلام (على) فصا ٢ ــ بن قيف بطيب".

المهن التطيمية:

يلوح لمي أن مهنتي القراءة والكتابة في النقوش النبطية، لم تهدفا فقسط السسى عمليسة التعليم، بقدر ما كان لهما من البعد الديني والتجاري والسياسي، وذلـــــك الرتباطــهما بشؤون المعبد وقوافل التجارة والتواصل مع شعوب أخرى مجاورة تتكلم لغانت غـــير العربية وتكتب بخطوط مغايرة، ومفردتا هذه المهن هي:

لق ر ۱۱/: قارئ (۲۲۲)

أتت النقوش النبطية على ذكر الكلمة مرات عديدة وبصبغ مختلفة، هي:

الصديغ الفعلية: الماضي المغرد المذكر الفائب أق ر $I(^{(\gamma\gamma)})$, والماضي المغرد المذكر المخاطب أق ر $I(^{(\gamma\gamma)})$, والمضارع المفرد المذكر الغائب أي ق ر $I(^{(\gamma\gamma)})$, والمضارع المفرد المذكر الغائب المفرد المذكر أق ر ي $I(^{(\gamma\gamma)})$, وصديغة المضارع المفرد المذكر الغائب $I(^{(\gamma\gamma)})$.

لما المصيغ الاسمية فهي: صيغة أسسم الفاعل للمذكر المؤكد أق ر ا ا / ($^{(YY)}$) وصيغة ألم ق ت ر و $^{(YY)}$ ، وصيغة ألم ق ت ر ي التي يعيدها كانتينو إلى العربية ($^{(YY)}$).

أما الشاهد النقشي فهو: شلم قراا وكتبا (٢٢١).

المفردة مشتركة في أغلب النقوش واللغات السامية (^{۲۳۲)}، فيما عدا الاكدية والجعزيـــة (۲۳۲_{).}

لك ت ب ا∕: كاتب (^{۲۲}۴)

كثر ورود الكلمة لك ت ب/ في للنقوش النبطية، اسما وفعلا، وذلك على النحو التالي: الصديغ الفعلية: صديفة الماضى المذكر المفرد لك ت ب/ (٢٣٥). و صديفة المضارع المذكر المفرد لي ك ت ب/ (٢٣٦). وصديفة المضارع المذكر الجمع لي ك ت ب و $\sqrt{(^{\Upsilon\Upsilon\Upsilon})}$. وصيغة الملضي المفرد المذكر الغائب /1 ف ع $(^{\Upsilon\Upsilon})$ 1 $^{\Lambda}$ 2 $^{\Lambda}$ 4 $^{\Lambda}$ 5 $^{\Lambda}$ 7 $^{\Lambda}$ 8 $^{\Lambda}$ 9 $^{\Lambda}$ 9

أما الصيغ الاسمية فهي صيغة المصدر /م ك ت ب/ $(^{12})$ ، وصيغة اسم الفاعل المفرد المذكر في حالة الأضافة $(^{12})$ ، وصيغة اسم الفاعل المفرد المذكر في حالة التأكيد /ك ت ب / $(^{12})$ ، وصيغة اسم المفعول المفسرد المذكس المطلق /ك ت ي ب/ $(^{17})$ ، وصيغة اسم المفعول المطلق /ك ت ي ب ي ن/ $(^{12})$. أمسا الشساهد النقشي فهو: شلم قرا ا وكتيا $(^{(12})$.

والمفردة نرد بصيغة لك ت ب o/(127) بمعنى "كانتب"، وهي كلمة مسامية مشنزكة (127)، فهما عدا الأكدية (127).

المهن الطبية:

لن جزءا كبيرا من الطب العربي ظل بدويا يتناوله الناس مشافهة من غير نظام، فكان طبا شعبيا (٢٤١)، وقد ارتبط الطب العربي عند الأتباط بالمعتقدات الدينية، فشاع طب العرافين والكهنة آنذاك، وقد استمر نلك حتى قبيل الإسلام، واشتهر من بين هولاء عمرو بن لهي الخزاعي (٢٠٠٠).

/ا س ي ا/: طبيب (٢٥١)

الشاهد النقشي وجد في الحجر، ويعود إلى سنة ست وعشرين ميلادية، وهـــو عبــــارة عن نقش دفني يعود إلى كهلان بن وائل الطبيب:

السطر الأول: /دنه قبرا دي عبد كهان اسيا بن والن..../ (٢٥٢). وترجمته: "هذا القسير الذي صنعه كهلان الطبيب ابن والل...".

وترد في النبطية على صيغة اسم الفاعل المفرد المذكر المؤكد (٢٥٣).

وترد هذه المفردة في الأكتية /ا س و/ < وهي ذلت أصل سومري ^(٢٥٤)، وفي آرامية الدولة /ا س ي/^(٢٥٥)، وفي التتمرية /ا س ي ا/ ^(٢٥٢)، وفــــي الســريانية /ا س ي ا/ (٢٥٧)

ان ت س/: طبیب، نطاسی (۲۵۸)

وردت المفردة /ن ت س/ ^(٢٠١) في النبطية فعلا مضارعا للمفرد المذكر الغائب /ي ن ط س/ ^(٢٦٠) لصيغة Pa^cel (^{٢٦٠)}.

الشاهد النقشي هو: شلم تيمو بر وهب الهي ينط<u>س</u> (٢٦٢)، وترجمته: "سلام (على) تيم ابن وهب الله، يعالج (النطاسي)".

"ثم إن دراسة الإصطلاحات اللغوية التي أسقطها العرب على المشتغلين بالطب فــــى الجاهلية، توضع مدى معرفتهم بهذا العلم نمبيا، فالنطاسي عندهم هو العــــالم الشــديد النظر في الأمور، الحاذق المجرب، وكأنه طبيب التجربة، أما الطبيب فهو من يطبب، يعرف الداء ويصف الدواء بصورة عامة، والحكيم عندهم مـــن يجمــع بيــن العلــم والتجربة معا، نتيجة دراسته العلمية وخبرته الطويلة، حتى من يعتني بالمريض، فقــد سموه الآسي، وحددوا طبيعة عمله (٢٣٧). ونستتج بناء على هذه التغريقات أن الأنباط قد فرقوا وظيفيا بين الآسي والنطاسي أيضا.

خاعّة:

لم تحظ للحرف المتعلقة بالزراعة عند الأنباط بمنزلة اجتماعية عالية وخصوصا في القرن الميلادي الأول، وانعكس ذلك على نقوشهم التي خلت من ذكسر الحسرف ذات العلاقة. ولما اتخذت بمض القوافل التجارية من مدائن صالح، والبستراء، وبصسرى، وهي مدن الأنباط الرئيسية، محطات هامة على طريقها، فقد كثرت العائلات النبطيسة التي اتخذت التجارة حرفة لها، ونال أصحاب المهن المتعلقة بالتجارة مكانة عالية في ذلك المجتمع، فاشتهر منهم التاجر، وأمين الصندوق، والجمال، والمبشسر بوصول القوافل، ثم استتبع ذلك رخاء اقتصادي، أدى إلى نبوغ طائفة مسن الحسرف اليدوية كالصناعة، والخزافين، والنساجين، والنجارين، وتلاه ازدهار عمر اني، حتسم وجدد المعماريين والخداتين والمشيدين والمساحين، وتوج ذلك كله استقرار مياسي، أدى إلى تقدم في الجوانب المعرفية، فكثر القراء والكتبة، وعرفوا الممرض والطبيب، ونفح نلك بالأتباط إلى أن يتمسكوا في بعض جوانب حياتهم بأسباب حضارات الأمم التسي احتكوا بها، ويظهر ذلك بأجلى صورة في الناحيتين المدامسية والعسكرية، حيست الوظائف التي استمدت ماهيتها وأسماءها من اليونانيين والرومان، مشسلا: أمسرتجا، الورب مشريتا، وقطرين، وهفرك، وغيرها.

ولعل في النقوش النبطية الشيء الكثير الكثير، الذي ينتظر من يميط عنه اللثام بالدرس والتحليل، وبالصبر والأثاة في استطاق هذه النقدوش نتوصل إلى فواتد جليلة ومعلومات ثرة عن حضارة عربية زاهرة عاشت على طرف بلاد الشام الجنوبي.

اکحواشی:

• في الندوة الإقليمية الأولى عن الكذابات في بلاد الشام حتى ظهور الإسلام، والتسي المعقدت في جامعة اليرموك، في الفترة ما بين ٢٥ و ٢٧ نيسان ١٩٩٤، كان من بيسن مخلصات الأوراق التي قدمت اللندوة ملخص قدمه الأستاذ الدكة سور عنسان البنسي بعنوان: "مهن تدمرية من خلال النصوص، وقد أوحى لي للعنوان، وأهمية الموضسوع بفكرة بحثي هذا عن العرب الأتباط أشقاء التدمريين.

• يمكن القارئ الكريم أن يغيد من القراءات التالية، التـــي تتحــدث عــن الأنبــاط
 ومملكتهم:

_ إحسان عباس، تاريخ دولة الأتباط، عمان، ١٩٨٧.

_ سليمان عبد الرحمن الذبيب، دراسة تحليلية لنقوش نبطية قديمة، الرياض، ١٩٩٥.

ــ سلطان للمعاني، النقوش النفنية عند الأنباط، مجلة كلية الأداب بســـوهاج، جامعـــة أسبوط، ١٤ (١٩٤٤)، ١٥ ـــ ٢١٠.

Robert Wenning, Die Nabataier, Denkmaeler und Geschichte, Goettingen, 1989. Julius Lawlor, The Nabataean in Historical Prespective, Michigan, 1974.

Z. Fiema, R. Jones, The Nabataean King-List Revised, ADAJ, 34 (1990), Pp. 249-246.

١- إحسان عباس، تاريخ دولة الأتباط (عمان: دار الشروق، ١٩٨٧)، ٩.

2- Charles-F. Jean-Jacob Hoftijzer, Dictionnaire des Inscriptions semitiques de L'Ouest, (Leiden: Brill, 1965), 17.

سيشار إليه عند وروده فيما بعد هكذا: DISO

٣ ـ أنظر المصادر التالية:

Corpus Inscriptionum Semiticarum, Pars ii. (1907) 164/4, 166.

سيشار إليه عند وروده فيما بعد هكذا: cis

Repetoire d'epigraphie semitique. (1905-1918), nr. 53/3, 2117/7.

سيشار إليه عند وروده فيما بعد هكذا : RES

4- R. Savignac. "Nouvelles Recherches dans la Region de Cades". Revue biblique, XLii (1938) nr. 413/2.

سيشار إلى المجلة عند ورودها فيما بعد هكذا: RB.

- 5- RB XLii nr. 413/2.
- 6- CIS 164/4.
- Enno Littmann, Nabataean Inscriptions, (Leiden: Brill 1914), nr. 101.

السابق، نقش رقم ١٠٥.

9- DISO 17.

10- CIS ii nr. 4261/4, 4259/5.

- Von Soden, Akkadisches Handwoerterbuch, Wiesbaden, 1985,
 p. 40.
- 12- Carl Brockelmann, Grundriss der vergleichenden Grammatik der semitischen Sprachen, (Berlin, 1908), 48.

سيشار إليه عند وروده فيما بعد هكذا: .Brock. G

 J. Cantineau, Le Nabateen, 1930-32 (Osnabruck: Otto Zeller, 1978) ii 72.

وانظر أيضاً: DISO 38

٤ إ_ السافة ..

15- J. Starcky and R. Savignac. "une inscription nabatéenne provenant de Djdf R B LXIV (1957), 198/1.

وانظر أيضاً: CIS ii 162, 164/3

16- J. Milik and J. Starcky, "Inscriptions recemment decouvertes a Petra", Annual of the Departments of Antiquities of Jordan, XX (1 975) 127.

سيشار إلى المجلة عند وورودها فيما بعد هكذا: ADAJ.

17- RES 1106/2

18- Cantineau i 71, CIS ii 158/5

19- Jaussen et Savignac, Mission archeologique en Arabie, tom 1, (Paris, 1909), tom ii (Paris, 1914), 71.

سيشار إليه عند وروده فيما بعد هكذا: J.

20- RB xlii 416

21- J. 1 8/A2.

22- J. 18 /AI.

23- RES 2054/1.

24- Littmann, 1914, nr. 28/1.

25- RES 11 06 A.

26- Jay Levinson, The Nabatean Aramaic Inscriptions, (England: London, 1974), 92.

27- RES 287/5.

 M. Lidsbarski, Kanaanaeische Inschriften, (Giessen, 1907), 101/3.

٢٩- نقش ميشع، السطر الثامن عشر.

30-DISO p. 38.

٣١ - السافق.

32- A. Cowley, Aramaic Papyri of the fifth Century B. C., (Oxford 1923), 5/20.

33-R. S. Tomback, A Comparative semitic Lexicon of the Phoenician and Punic

Languages, (Missoula: Scholars Press, 1978), 49.

S. D. Ricks, Lexicon of Inscriptions Qatabnian, (Roma 1989),
 29.

J. C. Bielle, Dictionary of Old South Arabic, (Chico. Scholars Press, 1982), 48.

35- DISO 38.

٣٦- السابق.

37-S. A. Birnbaum, The Bar Menasheh Marriage Deed. Its Relation with other (jewish Marriage Deeds. (Istanbul 1962), 113.

38-G. E. Mendenhall, Comparative Safaitic, Thamudic Glossary, (Irbid: Yarmouk (,r,\ University, u.p. Manuscript), 6.

39- DISO, 296, Cantineau ii 149.

40- RES 1088/2.

41- R. Savignac, "Le sanctuaire d'Allat a'Iram", RB XLIII (1934), 415.

Enno Littmann, "Nabataean Inscriptions from Egypt", Bulletin of the School of the Oriental and Afilcan Studies, 15 (1954), 224.

سيشار إلى المجلة عند ورودها فيما بعد هكذا: BSOAS

- 42- Cantineau ii 7
- 43- Littmann 1954 nr. 75
- 44- Julius Euting, Nabataeische Inschriften aus Arabien, (Berlin 1885), 11.
- G. A. Cooke, A Textbook of North-Semitic Inscriptions, (Oxford 1903), 232.
- 45- RES 2030.
- 46- CIS ii 201/5.
- 47- C 1 S i i 206/1 0, RES 1 1 03/1 1. (48- CIS ii 201/5.
- 49- Euting 1 1.
- 50- Cooke 232.

٥١ - السابق.

- 52- CIS ii 206/10.
- 53- CIS ii 207.
- 54- CIS ii 208, 212, 213,
- 55- CIS ii 209.
- 56- CIS ii 221.
- 57- CIS ii 207
- 58- CIS ii 209
- 59- Cyrus Gordon, Ugaritic Handbook, (Rome, 1947), 113/65.
- 60- Tomback, 266

61- J. Aistleitner, Woerterbuch der Ugaritischen Sprache, (Beriun.. Akadimie- Verlag, 1958), 257.

62- Cari Brockelmann, Lexcicon Syriacum, (Halle, 1928), 581.

سيشار إليه عند وروده فيما بعد هكذا : LS

63- DISO 118, Cantineau ii 106

64-J 325

٥٦_ السابق

66-Bielle 245

67- CIS ii 3913

68- J. P. Smith, A Coopendious Syriac Dictionary, 1903, (Oxford. Clarendon press, 1988), 213.

69- W. Leslau, Comparative Dictionary Ge'ez, (Wiesbaden. Otto Harrassowitz, 1987), 284.

71-CIS 243/1, 276

۷۲_ عباس، ص۱٤٥.

73- Fawwaz al-Khrayscheh, Die Personennamen in den nabataeischen (vr Inschriften des Corpus Inscriptionum semiticarum, (Marburg, 1986), 79.

74- CiS i 243 vi

75- Euting nr. 10 (vo

76-CIS 207/2 (V-k

٧٧ ــ السابق.

78- Aistleitner, 101

79-CIS ii 349/3

80- CIS 338/3

81- CIS 349/3

82- CIS 338/3

83- Cantineau ii 140, DISO 244

84- CIS ii 372/2

٥٨_ السابق.

86- CIS 3001

٨٧_ السابق.

٨٨ السابق.

89- Aistleitner, 201. Cantineau ii 120, DISO, 174, Heinrich Zimmern, Akkadische Fremdwoerter als Bewis fuer babylonischen Kultureinfluss, (Leipizig, 1917), 24.

90- Tomback 21 0

91- CIS i 354

92- Aistleitner, 201

93- DISO 174

94- Cantineau ii 122

95- CIS 1019

٩٦_ السابق

97- Aistleitner 215-216

98- Cantineau ii 71

99- A. Negev, "A Nabatean Sanctuary at Jebel Moneijah Southern Sinai", Isreal 1 Exploration Journal, 27 (1977), 229.

100- Majid Abu-Qiass, Vocabulary nterchange Between Nabataean and Pre Islamic Arabic Inscriptions, (u.p. MA, Yarmouk University, 1993), 14.

101- CIS ii 1612, 1814

102- CIS ii 1814

103- DISO 325, Cantineau ii 155

104- CIS 2084

٥٠٠ ا... السابق

106- Zimmern, 16

107- DISO 324

108- Smith 606

109- Leslan 571

110- DISO 166

١١١_ السابة ،

112-Littmann 1 954, 14

113- Enno Littmann, Nabataean Inscriptions from Egypt" BSOAS 13 (1953), 14.

١١٤ ا ــ ابن منظور مادة قتب.

115- Littmann 1953, nr. 37

116-DISO 126

117- Starcky 1 954, 164/4

118- Starcky 1954, 163

١١٩ ــ السابق

120- Starcky 1954 164 A/5

121- Starcky 1954 164 B/4

122- DISO 236

123- Leslau 295

124- DISO 126

١٢٥ لسابق

126- F. Safar, "Inscriptions from Wadi Hauran", Sumer XX (1964),

127- Starcky 1954 169

128- Leslau 295

129- F. Brown, S. Driver, C. Brigges, A Hebrew and English Lexicon of the Old Testament, 1972 (Oxford.. Clarendon Press 1974), 1079.

سيشار إليه فيما بعد هكذا: BDB

130- Smith 225

131- RES 1088

132- Levinson, 218

133- CIS 3118

١٣٤ ــ السابق

135- Cantineau ii 123, DISO 194

136- CIS ii 890/1

١٣٧- السانة،

138- J. A. Knudtzon, Die El-Amarna Tafeln, (Leipzig, 1915), 263125

139- Cantineau ii 123, DISO 194

140- A. Ungnad, Babylonische Sternbilder oder Wege babylonischer Kultur nach Griechenland, Zeitschrift des Deutschen Palaestina-Vereins, 77 (1923), 90.

141- Euting, nr. 15, 16

143- Levinson, 91

٤٤ ١ ــ السابق

145- Euting nr. 15, 16

146- CIS ii 196

147- CIS ii 195

148- Euting 53

149- Euting 56

150- Euting 68

151- CIS ii 196

٢٥١_ السافة ،

153- Cooke 148

154- Tomback 204

155- CIS i 217/1

١٥٦_ السابق

157- DISO 260

158- CIS i 217/1

159- DISO 196

160-J 301

161- DISO 196

162- Cantineau i 38, ii 88

١٦٣ – السابق.

164- Cooke 231

165- CIS ii 21412

166- CIS ii 207

167- CIS ii 221

168- Cantineau ii 137

169- J 246

170- DISO 237

171-LS 609

172-CIS ii 3973/2

173- Leslau 166

١٧٤ حسن الباشا، الألقاب الإسلامية في التاريخ والوثائق والأتسار، (دار النهضسة العربية، ١٩٧٨)، ص٢١٦. أبو العباس أحمد بن على القلقشبندي، صبح الأعشى في صناعة الانشا، (القاهرة: دار الكتب، ١٩٧٠)، ج١، ص٢٢.

175- DISO 21

١٧٦ ــ السابق

177- M. O'Connor, "Northwest Semitic Designations for Elective Sociel Affinities"

The Journal of the Ancient Near Eastern Society of Columbia University, 18 (1986), 215.

178- RB xlii 411/3

179- CIS ii 198/8

180- CIS ii 2188/1, 2660/2, 2667/1, 2674/1.

181- CIS ii 3974/5

182- DISO 22

183- CIS ii 2188

184- CIS i 86

185- RES 1416/1

186- CIS i 86

187- CIS i 257/4

188- Delizsch 196

189- Aistleitner 65

190- Tomback 65, Zellig Harris, A Grammer of the Phoenician Language, (New Haven, 1936), 92.

F. Benz, Personal Names in the Phoenicien and Punic Inscriptions, (Rome 1972), 286.

191- Levinson, 144

192- F. Zayadine, A Nabataean Inscriptions from Beida" ADAJ Xxi (1 976), 1.

193-RES 1423/2

194- Zayadine 1

195- DISO 167

196- Zayadine, 1

197- Cantineau ii 7

198- Cantineau ii 138

199- CIS 201/1

200- Euting 5

201- Cooke 226

202- J 1/3

203- W. Gesenius, Hebraeisches und Aramaeisches Handwoerterbuch ueber das Alte Testament, (Berlin, 1962), 1215.

204- W. von Soden, Akkadisches Handwoerterbuch, 3Bde (Wiesbaden 1959-81),848.

205- Levinson 206

206- DISO 116, Cantineau ii 106

207- CIS ii 506

208- Savignac 1934, 578

209- DISO 116

210- Aistleitner, 146, Smith 206, Tomback 138.

211- CIS ii 506

212- DISO 122

213- CIS ii 170/4

214- Cooke 252

215- RES 1519

216- Harris 160

217- cis ii 11 3b/2

218- DISO 122

٢١٩_ السابق.

220- CIS ii 1276

٢٢١_ السابق

222- Cantineau i 73, 80

223- RES 528

224- RES 1479/3

225- J 200

226- CIS ii 170/4

227- CIS ii 488b/1

228- RES 1401/4

229- CIS ii 158/2

230- Cantineau i 73, 80.

231- CIS ii 416

232- DISO 263

233- Tomback 293

234- Cantineau ii 108

235- CIS ii 220/5

236- CIS ii 206/4

237- CIS ii 212/4

238- J 164 A/5

239- RES 1108

240- CIS ii 210/4.

241- RES 1479/2

242- CIS ii 416

243- CIS ii 197/8

244- J 163 A/2

245- CIS ii 416 246- CIS 197/8

247- Levinson 176, Majid 81-82

248- Tomback, 150

 ٣٤٩ محمد كامل حسين، العوجز في تاريخ الطب والصيدلة عند العرب، (المنظمـــة العربية للتربية والثقافة، ١٩٧٦) ١٣. ۲۵۰ محمد صالحیة، "الطب العربي: النشأة والعدوی والتشریح"، شؤون عربیــة، ۱
 ۱۹۸۱) ۸۱.

251- Euting 42

٢٥٢_ السابق

253- CIS ii 206/1

254- von Soden i 76

255- DISO 20

256- CIS ii 4513

257- Brock.G. 151

258- Cantineau ii 121

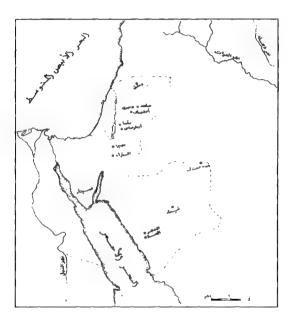
٢٥٩- السابق

260- RES 1472

261- DISO 178

262- CIS ii 373

٣٦٣_ صالحية، ٨٧.



مواضع انتشار الأنساط

المصادر والمراجع العربية والأجنبية:

- الباشا، حسن، الألقاب الإسلامية في التاريخ والوثائق والآثار، (دار النهضـــة الحربية، ۱۹۷۸).
- جونز، أ. مدن بلاد الشام، ترجمة إحسان عباس، (عسان: دار الشروق ۱۹۸۷).
- حسين، محمد كامل الموجز في تاريخ الطب والصيطة عند العرب،
 (المنظمة العربية التربية والثقافة، ١٩٧٦).
- صالحیة، محمد "الطب العربي: النشأة والعدوى والنشریح"، شؤون عربیسة،
 ۱ (۱۹۸۱).
 - عباس، إحسان، تاريخ دولة الأنباط (عمان: دار الشروق، ١٩٨٧).
- القلقشندي، أبو العبلس أحمد بن علي، صبح الأعشى في صناعـــة الانشــا،
 (القاهرة: دار الكتب، ۱۹۲۰).
- ابن منظور، أبو الفضل جمال الدين محمد، لسان العرب، ١٥ج، (بسيروت: دار صادر، ب ت).
- Abu-Qiass, Majid, Vocabulary Interchange Between Nabataean and Pre-islamic Arabic Inscriptions, (u.p. MA, Yarmouk University, 1993).
- Aistleitner, J. Woerterbuch der Ugaritischen Sprache, (Berlun: Akadimie-Veriag, 1958),
- Benz, F. Personal Names in the Phoenicien and Punic Inscriptions, (Rome 1972).

- Bielle, J. C. Dictionary of Old South Arabic, (Chico: Scholars Press, 1982).
- Birnbaum, S. A. The Bar Menasheh Marriage Deed. Its Relation with other jewish Marriage Deeds. (Istanbul 1962).
- Brockelmann, Carl Grundriss der vergleichenden Grammatik der semitischen Sprachen, (Berlin, 1908).
- Brockelmann, Carl Lexcicon Syriacum, (Halle, 1928).
- Brown, F., S. Driver, C. Brigges, A Hebrew and English Lexicon of the Old Testament, 1972 (Oxford: - Clarendon Press 1974).
- Cantineau, J. Le Nabateen, 1930-32 (Osnabruck.. Otto Zeller, 1978).
- Cooke, G. A. A Textbook of North-Semitic Inscriptions, (Oxford 1903).
- Corpus Inșcriptionum Semiticarum, Pars ii. (1907).
- Cowley, A. Aramaic Papyri of the fifth Century B. C., (Oxford 1923).
- Delitzsch, Friedrich Assyrisches Handwoerterbuch, (Leipzig, 1896).
- Euting, Julius, Nabataeische Inschriften aus Arabien, (Berlin 1885).
- Gesenius, W. hebraeisches and Aramaeisches Handwoerterbuch ueber das Alte Testament, (Berlin, 1962).
- Gordon, Cyrus Ugaritic Handbook, (Rome, 1947).
- Harris, Zellig, A Grammer of the Phoenician Language, (New Haven, 1936).

- Jaussen et Savignac, Mission archeologique en Arabie, tom 1, (Paris, 1909), tom ii (Paris, 1914).
- Jean, Charles-F. Jacob Hoftijzer, Dictionnaire des Inscriptions semitiques de L'Ouest, (Leiden: Brill, 1965).
- Knudtzon, J. A. Die El-Amarna Tafeln, (Leipzig, 1915).
- al-Khrayscheh, Fawwaz, Die Personennamen in den nabataeischen Inschriften des Corpus Inscriptionum semiticarum, (Marburg, 1986), 79.
- Leslau, W. Comparative Dictionary Ge'ez, (Wiesbaden: Otto Harrassowitz, 1987).
- Levinson, Jay The Nabatean Aramaic Inscriptions, (England: London, 1974),
- Lidsbarski, M. Kanaanaeische Inschriften, (Giessen, 1907).
- Littmann, Enno Nabataean Inscriptions, (Leyden. Brill 1914).
- Littmann, Enno. "Nabataean Inscriptions from Egypt", Bulletin of the School of the Oriental and African Studies, 15 (1954).
- Littmann, Enno "Nabataean Inscriptions from Egypt" BSOAS 13 (1953).
- Mendenhall, G. E. Comparative Safaitic, Thamudic Glossary, (Irbid: Yarmouk University, u.p. Manuscript).
- Milik, J. and J. Starcky, "Inscriptions recemment decouvertes a Petra", Annual of the Departments of Antiquities of Jordan, XX (1 975).
- Negev, A. "A Nabatean Sanctuary at Jebel Moneijah Southern Sinai", Isreal Exploration Journal, 27 (1977).

- O'Connor, M. "Northwest Semitic Designations for Elective Sociel Affinities", The Journal of the Ancient Near Eastern Society of Columbia University, 18 (1986).
- Repertoire d'epigraphie semitique. (1 905-1918).
- Ricks, S. D. Lexicon of Inscriptions Oatabnian, (Roma 1989).
- Safar, F. "Inscriptions from Wadi Hauran", Sumer XX (1964).
- Savignac R. "Nouvelles Recherches dans la Region de Cades".
 Revue biblique, XLii (1938).
- Savignac, R. " Le sanctuaire d'Allat a lram", RB XLIII (1 934)
- Smith, J. P. A Coopendious Syriac Dictionary, 1903, (Oxford. Clarendon Press, 1988).
- von Soden, W. Akkadisches Handwoerterbuch, 3Bde (Wiesbaden 1959-81).
- Starcky, J. and R. Savignac. "une inscription nabate'enne provenant de Djof R B LXIV (1 957).
- Tomback, R. S. A Comparative semitic Lexicon of the Phoenician and Punic Languages, (Missoula. Scholars Press, 1978).
- Ungnad, A. Babylonische Sternbilder oder Wege babylonischer Kultur nach
- Griechenland, Zeitschrift des Deutschen Palaestina-Vereins, 77 (1923).
- Zimmern, Heinrich, Akkadische Fremdwoerter als Beweis fuer babylonischen Kultureinfluss, (Leipzig, 1917).
- Zayadine, F. " A Nabataean Inscriptions from Beida" ADAJ XXi (1 976).

تاريخ ورود هذا البحث إلى مجلة جامعة نعشق ٥/٠١/١٩٩٤

أشرالمستوى التعليمي للوالدين في تمثل مفاهيد التربية البيئية في الأسرة دراسة ميدانية في عافظة مدينة طرطوس

د. أحد عصام الدبسي
 كلية التربية — جامعة دمشق

ملخص

تهيف هذه الدراسة البرانياس العلاقة بين المستوى التطيمسي الوالديسن وبرجة تمثل مفاهيم التربية البيئة المكتسية لديهم بدلالة المكامسها طسرر تربية أيناتهم الاجتماعية والبيئة. من خلال اعتماد أيجابية أو سلبية آراتهم نح عبارك الاستبقة المغصصة التي تضمنت خسساً وثلاثيسن عبسارة تتطلب الإجابة عنها بلغتيار لجابة من ثلاث لجابات وهي "مواقيق - لا رأى لى- غير موافق لكل عبارة وقد صيفت الاسستبالة بحيث تشدمل طسي الأمنلة السبعة الفرعية التي يعاول البحث الإجابة عنها. عينسة الدراسسة (، ۲۰ رب أسرة في مناطق معافظة طرطوس كوير رسسلان – بالنساس منافيتا، المتمارزة فيما بينها من هيث البيئة الاجتماعية والطبيعية. وكسان نسبة المربود (٣٩٣) أي ما يقابل (١٨٦) استبتاتة صالحة المعالجة الاحصائية. المتغير الوحيد فقا هو المستوى التطيمي لرب الأسسرة وتبعياً لِلْكَ عُمِينَ الدِرَاسَةَ أَقْرَادُ الْعَيْنَةُ إِلَى ثَلَاثُ مَسْتَوِياتَ تَطْيِمِيـــةُ "مِرْتُلَعِــةً -متوسطة - منخفضة ويالنتيجة لكنت الدراسات أنه كلما ارتفع المسسنوي للتطيمي للولدين كلما كلنت انجاهات الأسرة نحو الوسط للمحيط يعسا فيسه من تعلقات وحدد لنات لكثر ليجليية وتتسم بسيالاتراك لسدور الإنسسيان فسي الطبيعية وبور الطبيعة في حياة الإنسان ومستقبله كما بيئست الدراسسة أن

المعارف والمفاهيم البيئية النظرية منها والعليسة كاتت أكثر وضوها واحتفاظاً لدى مجموعة الواقدين ثوي المستوى التطومي الأطبي بدلالة مسا عكسته آراؤهم حول أهمية تربية الأبناء في وسط يشيع جسور الثقة بيسن الإنسان ووسطه المحيط من لجل بناء لجيال قلارة على فهم البينسة بشكل أفضل، كما خرج البحث بعده ينتقبع ومقدرحك أوردها البلحث فسي نهاسة البحث مؤكداً على ضرورة تصيق وتجسيد الضمير البيني لدى كال أفسراد المجتمع بوساطة أشكال التربية البيئية النظامية والاعظامية كلها.

مقدمة:

تعد علاقة الإنسان بواسطة المصط علاقة قديمة قدم البشرية حيث كان ومازال مصدر غذائه وحياته. فالإنسان منذ فجر وجوده يسعى إلى الاتصال والتواصيل مدم البيئة المحيطة به، والتكيف معها، تلبية لحاجاته ورغباته. إذ إن (هدف الكائن الحصى فيم الحياة هوا اقدرة التامة على الملاءمة بين الدوافع الداخلية والظروف الخارجيسة، أي التكيف والتكييف) (٩)ص١٦. اتخذ هذا الاتصال والتواصل ما بين الإنسان والبيئة وأكثبالاً متعددة تغيرت وتطورت مع تطور الإنسان وتطور معارفه، فكان يتعامل مسع كل ما يحيط به بشيء من الخوف الحذر أي بشكل مباشر وكانت سيطرة البيئة هــــى الغالبة، الأمر الذي دفعه لاكتشاف عناصر هذه البيئة وتعرفها بهدف تحقيق التكيـــف والتكييف. ويرى هاو كنــز وفنتون Hawkins & Vinton (١٤) (١٤) أنه مـن العبث الافتراض أننا بالعودة إلى الحياة اللاصناعية التي عاشها الانسان في مرحلة الرعى، منتوقف عن تحطيم بيئتا، فالتلوث يحدث في الريف كما يحدث في المدينــة. إنَّ بيت القصيد ليس هو رفض فوائد ثقافتنا (تكنولوجيتنا)، بل تعلم كيفية استخدامها للإعلاء من شأن البيئة" من ٤. فسارع الإنسان للبحث عن سبل حماية ما أمكن من البيئة خشية الوصول إلى طريق مسدود، فأطلق شعار الله إعادة التوازن البيئي على أنه مطلب حيوى لصالح الحياة الإنسانية، والتربية البيئية هي الأساس لكل الخطط التنموية المادفة لاعادة التوازن للبيئة.

وقد أشار مكتب اليونسكو الإقليمي التربية في الدول العربية إلى مسبررات التربيسة البيئية قائلاً: (.. لكن القوانين الإيكولوجية، التي تحكم العلاقات بين مكونسات البيئة الطبيعية لا تقبل التغيير، بينما يقبله السلوك الإنساني لأنسه يتنسكل بالتعلم..) (١١) هي ١٣٧.

إذا فالتربية البيئية ضرورة ملحة وهي عملية مستمرة مدى الحياة وذلك بالنظر السمى طبيعة جمهورها المنتوع والمتغير، ولا بد من التعامل معها عن طريق برامج التعليسم النظامي كذلك في التعليم غير النظامي من أجل بناء إنسان متفكر بكل ما يحيط به من طبيعة ومدرك لدوره الهام في الكون.

كما أن الأسرة تمثل النواة الأولى المجتمع، فهي المنهل الأول المفاهم والقيام منذ الطغولة، وعليها نقع مسؤولية الوعي بشكل علم والوعي البيني بشكل خاص ببن أفرادها عن طريق التربية الأسرية وقواعدها الفاظمة أذا يتوجب على الأهل متابعاة سلوك أبنائهم وتوجيههم نحو الحفاظ على سلامة الموارد الطبيعية المتجاحدة وغير المتجددة، وعدم الإسراف أو الاستسراف للمتناهي لها، مع التاكيد على أهمياة المغطاء النبائي والمغابات الطبيعية بعيداً عن كل أشكال الناوث والمعبث البشاري فيها مهما تعددت الممسوغات الاقتصادية أو السياحية.

إن تتشئة المواطنة المسؤولة بيئياً تعتمد إلى درجة كبيرة على ما يحدث فـــي بيونتــا ومدارسنا والمؤسسات ذات الصلة بالعملية التعليمية. حيث أنه شباب اليوم سيصبحون عما قرب المواطنين والناخبين الذين ستؤثر قراراتهم ليس فقط في البينـــة الراهنــة، ولكن أيضاً في بيئة وطننا مستقبلاً.

لذلك بعد سلوك الوالدين مثالاً يحتذى به فهو ينقل الطفل من نظام المراقبة المفتوحـــة إلى نظام ممارسة الضوابط والقواعد التي يجب أن تتبع في الحين ذاته، و عندما يكبر يكون مدعماً فكرياً ونفسياً بأصالة وعمق السلوكيات للحفاظ على الوسط المحيط.

إنَّ للمدرسة درواً هاماً في تكامل بناء شخصية الطفل ونزويده بالمعارف والمسهارات والاتجاهات نحو الوسط المحيط عن طريق مناهج النربية البيئية الهادفسة السى بنساء علاقة ليجابية مع البينة.

- الإحساس مالمشكلة:

ازدهر القطر العربي السوري منذ عقد السيعينيات وتطور في العديد من المجالات، كان الإنسان محوراً لأحد الاهتمامات فكرست الجهات المسؤولة جهدها المخاط على على الإنسان محوراً لأحد الاهتمامات فكرست الجهات المسؤولة جهدها المخاط على عصحة الإنسان حويدة وطبيعية لهذا الإنسان الذي يعيش يومه في غمار المسخب لتكون منتفسات حويدة وطبيعية لهذا الإنسان الذي يعيش يومه في غمار المسخب والعلم، ومظهراً حضارياً وجمالياً للمدينة وزوارها. إضافة السي أن الدولة سعت المحافظة على نظافة الشوارع والأحياء لمنع ظهور أي مسرض أو وباء يمكن أن يصيب المواطن من جراء تراكم النفايات وعدم جمعها خارج المدينة. وقد كرمست الدولة كل السبل عن طريق المؤسسات العلمية لبناء الإنسان الواعي بينياً مسن أجل النهوض ببلدنا بنقاء وصفاء بيئي، ولم تتس الوممائل الإعلامية دورها في ذلك عسن طريق أشكال الاتصال الجماهيري كافة.

يلاحظ على الرغم من كل ما تقدم تمييب عند الأفراد تجاه احسترام قوانيسن الصحسة والسلامة البيئية ويتجلى ذلك فيما تعانيه حدائق المدينة من تصحسر بمسبب إمسرار هؤلاء الأقراد على المخالفة بقطف الأزهار والجاوس على المروج الخضراء وعسدم الاكتراث باللوحات المنذرة والمحذرة لهم لما يقترفونه من مخالفات وأضرار وكذلك الاكتراث بالنمسة لنظافة الشوارع في المدينة، ففي كل مكان يرمي الإتمان ما يعده نفليسة على الأرض دون البحث عن مكان جمع القمامة أو حتى الشعور بضرورة المحافظة على نظافة المدينة ونلحظ ذلك من خلال مراقبة سلوك الأطفال وهم برفقسة أولياء أمور هم من أمهات وآباء في أي مكان كالحدائق الشوارع العامة فنجد وكان الأبناء يأخذون إشارات التعزيز السلوكيات اللامسؤولة من خلال عدم التتبيه يؤدي إلى نمسط يأخذون إشارات التعزيز الموكيات البيئة دون الإحساس بأن عدم التتبيه يؤدي إلى نمسط صلوكي خاطئ يلازم الإنسان مع نطور المراحل السمرية. وما يثير الانتباه أكثر هسو

عدم توظيف المعارف البيئية عند الوالدين في الواقع أو حتى السماح لأنفسهم أو لغيرهم باحترامها وتعليبقها فعندما يخالف الوالد إحدى قواعد السلوك البيئي مثل إشعال النار تحت الأشجار على سبيل المثال فهم لا يسمحوا الأبنائهم بتوجيه الملامة إليهم ولن فعلوا فسيلقى الأبناء عقوبة مخالفة قواعد النربية الأسرية، بنلك تصممت أمسوات أصدقاء الطبيعة لمسالح أعدائها. وكل ما تبنيه الدولة والجهات المعنية يدمره الإنسان بجهله وعدم تقديره للبيئة.

مشكلة الحث ::

تتحدد مشكلة البحث في الآتي:

عدم الشعور بأهمية الفطاء النباتي والمجمع الحيواني في بناء التوازن الحيوي لــــدى شريحة واسعة من المجتمع.

عدم التتصيق بين مؤسسات التعليم النظامية وغير النظامية في نشر الوعي البيئي بيــن الناس.

للتنافض الواضح بين اتجاهات الأفراد وسلوكهم نحو القضابيا البينية (مثـــل النظافــة، حماية الحدائق العامة، التلوث،...إلخ).

قلة الدراسات العلمية الميدانية التي تعالج موضوعات التربية البيئية.

كل ذلك كان مبباً في دراسة دور الوالدين في تشكيل الانجاهات البيئية عند الأبنساء نحو الوسط المحيط بالاعتماد على معارفهم المكتسبة من التربية البيئية النظامية وغير النظامة.

[°] وذلك من خلال دراسة استطلاعية قام بها البلحث

أهسة الحث:

محاولة قباس العلاقة الارتباطية بين المستوى التعليمي للوالدين ودرجة تمثل مفاهيم النربية البيئية في ملوكاتهم البيئية من خلال سبر أراقهم.

قلة الدراسات في الجمهورية العربية السورية وفي حدود علم الباحث التي رصدت ارتباط الثقافة البيئية للأفراد بدرجة ترجمتها سلوكياً وعملياً.

المحاجة إلى مثل هذه الدراسات كتفذية راجعة للتربية البيئية النظامية في الجمهوريسة العربية السورية لبناء المواطن المسلح بالقيم والمثل والمبلائ الموجهسة للمسلوكيات البيئية الحضارية.

نقديم عدد من المقترحات في ضوء نتائج البحث لتحسين طرائق تدريس التربية البيئية ورفع سوية للثقافة البيئية في المجتمع، وبزيادة الاهتمام بدور الأسرة في بناء الإنسان المثقف والواعى بيئياً.

أهدافالبحث:

يهدف البحث إلى:

- تطل أراء مجموعة من الوالدين على اختلاف مستوياتهم التعليمية وبخاصــة فيما يتعلق بقضايا البيئة المحيطة وسبل الحفاظ على سلامتها.
- تحديد المهمات التي نقع على علىق الوالدين نجاه أبنائهم الإظهار درجة نمثل مفاهيم التربية البيئية الديم بشكل سلوكي.
- ٣. تقويم مستوى المعارف البيئية المدرجة في برامج التربية البيئيسة النظامية
 وغير النظامية من وجهة نظر الوالدين.

 تعرف الاتجاهات الحقيقية للوالدين نحو قضايا البيئة ونوعية التعامل معها بشكل جماعي وأسري.

فرضيات البحث

للإجابة عن السؤال المطروح في البحث تم صوغ الفرضيات التالية:

الفرضية الأساسية "لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين أراء الوالدين على اختلاف مستويلتهم التعلمية في قضايا حماية البيئة والحفاظ عليها. وترسسيخ مفاهيم التربيسة البيئية عندهم. أي نحو تمثل مفاهيم التربية البيئية في الأسرة". وللتحقق من الفرضيسة الأساسية تم صوخ الفرضيات الفرعية المتالية:

- لا يوجد فرق ذو دلالة لحصائية بين أراء الوالدين ذوي المستوى التعليمسي (المرتفع – المتوسط – المنخفض) نحو السلوك البيئي في الحدائق العامة.
- لا يوجد فرق ذو دلالة إحصائية بين أراء الوالدين ذوي المستوى التعليمي
 (المرتفع المتوسط المنخفض) نحو حملات تنظيف المدينة ومشاركة أبنائهم
 فيها.
- لا يوجد فرق نو دلالة إحصائية بين أراء الوالدين نوي المســـتوى التعليمــــي
 (المرتفع المتوسط المنخفض) في برامج التربية غير النظامية المتلفزة.
- لا يوجد فرق ذو دلالة لحصائية بين أراء الوالدين ذوي المعستوى التعليمسي (المرتفع – المتوسط – المنخفض) في محتوى المناهج التربوية ذات البعد البيئسي ضمن برامج التربية البيئية في المدارس.

- ٥. لا يوجد فرق ذو دلالة إحصائية بين آراء الوالدين ذوي المستوى التطبعسي
 (المرتفع المتوسط المنخفض) في نقبل ملاحظات أبناتهم المقومة السلوكياتهم
 الخاطئة نحو اللبئة.
- آ. لا يوجد فرق ذو دلالة إحصائية بين أراء الوالدين ذوي المسانوى التطيمسي
 (المرتفع المتوسط المنخفض) في إمكان مناقشة الأبناء لقضايسا ومشسكلات
 بيئية محيطة أو طرح حلول لها مع الوالدين.
- لا يوجد فرق ذو دلالة إدسانية بين آراء الوالدين ذوي المستوى التعليمـــي
 (المرتفع المتوسط المنخفض) في ضرورة التعامل المباشر مـــــع حيوانـــات ونباتات البيئة وأهمية الكتب والعراجع في الثقافة البيئية.

حدود الخث:

اقتصرت عينة الدراسة على سكان المناطق التالية من محافظة طرطوس وهي: "دوير رسلان بانياس، صافيتا". إذا تم تطبيق البحث في فترة المحسكر الإنتاجي لكلية التربيـة الذي أليم في مدينة طرطوس في الفترة ما بيـــن ١٩٩٦/٧/١٥-١ وكـان البـاحث المشرف العلمي على المعسكر، حيث تم تطبيق استبانة آراه الوالديــن عـن طريــق الزيارات الميدانية وفي أثناه ذلك تم ملئ الاستبانة من قبل كل أب أو أم فــي العاتاسة وكانت العينة عشوائية في أحياء المناطق ضنكورة.

منهج البحث:

يعتمد الباحث المنهج الوصفي التحليلي وخطواته الأساسية التي تنطلق من الملاحظ ات وكذلك وصف واقع المستوى التطيمي للوالدين وأثر ذلك في تعاملهم مع قضايا البيئسة الملحة وانعكاس هذا التعامل ضمن الجو الأسري وتربية أبنائسهم وتوجيههم نحو السلوك الأمثل في حماية البيئة. ثم تحليل آراء الوالدين بلختلاف متسوياتهم التعليميسة في تمثل مفاهيم التربية البيئية في سلوكاتهم وأفراد أسرهم نحو البيئة.

أداة الحث:

من أجل تصميم أداة البحث اعتمد الباحث على الأدوات المستخدمة فـــى الدراســات السابقة، وخاصة در اسة رياض الجبان (١) التي هدفت لوضع برنامج حول تطويسر كفايات المعلم في التربية البيئية من حيث المعلومات والاتجاهات والقيم البيئية المناسبة بهدف اكسابه أنماط السلوك الضرورية لصيانة البيئة وحل مشكلاتها. وكذلك من خلال اطلاعه على دليل اليونسكو في تربية القيم البيئية (١٥)، الذي يهدف إلى تتميـة مهارات المعلمين في كيفية معالجة القيم البيئية وتقديمها ضمن الأنشطة التربوية. كما قلم الباحث من خلال در اسة استطلاعية قام بها بتحديد العناصر الرئيسية في العبارات والمحاور التي يجب أن تتضمنها أداة البحث. وقد تكونت أداة البحث من استبانة تضمنت خمساً وثلاثين عبارة تتطلب الإجابة عنها لختيار إجابة من ثلاث إجابات وهي (موافق - لا رأى لي - غير موافق) لكل عبارة. وقد صيغت الاستبانة بحيث تشتمل المتغيرات التابعة السبعة التي حاول البحث الإجابة عنها وقد خصص لكل متغير من هذه المتغيرات عنداً من العبارات الموزعة عشوائياً أي دون ترتيب يوحسي الأفسراد العينة بالإجابات عن هذه العبار ات، وقد عرضت الإستبانة على تسعة من المختصيات من أعضاء الهيئة التدريمية في أتسام المناهج وأصول التدريس والتربية المقارنة في كلية التربية ~ جامعة ممشق - وفي ضوء اقتراحات المحكمين ومالحظات...هم أعيد صوغ الاستبانة لتكون أكثر شمولية ووضوحاً.

وقد تم تطبيق الاستبانة في ١٩٩٦/٧/٢ في منطقة صافيتا من قبل طلاب كلية التربيـــة المشاركين في المصكر الإنتاجي وتحت إشراف الباحث حيـــث تـــم شـــرح فقـــرات التعقق من صدق الاستبانة: قام الباحث بتحكيم استبانة البحث من خلال مجموعسة من المحكمين (اختصاصية في كلية التربية) وعددهم تسعة أعضاء هيئة تدريسية قدموا مجموعة من الملاحظات تمحورت حول: أ- القراح دمج بعض العبارات مع بعضها الآخر.

ب- إعلاة صياغة عبارات أخرى لتصبح أكثر وضوحاً.

ج- اقتراح حذف بعض العبارات لعدم خدمتها البحث.

وقد عمل الباحث على الأخذ بالملاحظات آنفة الذكر حتى أصبحت الاستبانة بصورتها المنهائية وتم في ضوء ذلك إعادة تكثيق فرضيات البحث وأهدافه.

ـــ التحقق من ثبات الاستبانة: من أجل التحقق من ثبات الاستبانة قلم الباحث باعتمــاد أسلوب إعادة تطبيق الاستبانة مرة ثانية ثم حساب درجة الثبات بين نتائج كــــل مــن الاختبارين باستخدام معامل الترابط (بيرسون) حيث تم التوصل إلـــي درجــة ثبــات ر-٧٩ وهي درجة عالية كما تؤكد المراجع الإحصائية.

عينة البحث:

تكونت العينة العضوائية في المناطق المذكورة "دوير رسلان - بانياس - صافية" مسن (٢٠٠) رب أسرة بعد أن استطاع الباحث معرفة عدد الأسر القاطنة في تلك المضاطق من خلال مراجعة مختار كل منطقة، وقد بلغ العدد الإجمالي بشكل تقريبي (٢٠٠٠) أسرة فتم أخذ بنصبة (٥٠) منها كما وزعت الأحياء فيها حمد المستوى الاقتصادي إلى أحياء فقيرة وأخرى متوسطة الدخل وغنية، ولكن لم ندخل هذا المتغير فسي

الدامرسات السابقة:

۱- دراسة: (روس ر.ديل ۱۹۸۲ Rose R.Dell).

وهي بعنوان "دراسة لصدق وحدات تتضمن التربية البيئية" (١٧) هـــدف الدراســة: تحديد مدى تأثير تضمين الأهداف والمفهومات والقيم الموجهة بينياً التي أحدثتها إدارة التربية في والاية نيويورك ضمن منهاج الدراسات الاجتماعية للصف الحادي عشـــر الثانوي. ومن أهم نتاتج الدراسة "صـــ٥٣-٥٥" أنه لم يشر ارتباط بيرمون إلى وجود علاكة بين مستوى المعرفة والاتجاه الإيجابي نحو قضايا البيئة.

۲- دراسة: (هوزبيك وآخرون ۱۹۹۲ Hausbeck and Others)

٣– دراسة: "(محب محمود كامل الرقاعي ١٩٩٨)"

وهي بعنوان: "أثر استخدام المدخل البيئي في تدريس العلوم في المرحلة الإعدادية في تحصيل التلاميذ واتجاهاتهم نحو البيئة" (٢) هدف الدراسة هو تأويسم أشر استخدام المدخل البيئي في تدريس العلوم في المرحلة الإعدادية في تحصيل التلاميذ واتجاهاتهم نحو البيئة. ومن أهم نتائج الدراسة هو وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الاتجساه البيئي قبل وبعد تجريب الوحدة لصالح التطبيق البعدي.

٤- دراسة: (أحمد عبد الرحمن النجدي ١٩٩٠).

وهي بعنوان: 'أثر مقرر علوم البيئة على نتمية الاتجاهات نحو البيئة وتحصيل بصض المفاهيم البيئية ادى المعلمين في أثناء الخدمة (٥) هدفت الدراسة إلى معرف أشر مقرر علوم البيئة – وهو أحد مقررات برنامج تأهيل معلمي المرحلة الابتدائية المستوى المحمدي المرحلة الابتدائية المستوى الجامعي – على نتمية الاتجاهات نحو قضايا البيئة وكذلك تحصيل بعض المفاهيم البيئية ولصالح التطبيق البعدي، قبل وبعد دراسة المقرر في اختبار تحصيل المفاهيم البيئية ولصالح التطبيق البعدي، في حين لم يظهر فرق دال إحصائيا بين متوسط أفراد العينة التي درست المقرر والعينة التي لم تدرس المقرر نفسه على مقياس الاتجاهات البيئيسة. وكذلك الأمسر بالنسبة لمتغير الجنس حيث لم تظهر فروق دالة إحصائياً بيسن متوسطي درجسات الذكور والإناث على اختبار تحصيل المفاهيم البيئية ومقياس الاتجاهات نحو قضايسا

٥- دراسة: (يحيى عوض الصارين ١٩٨٨)".

وهي بعنوان: "دراسة تحليلة لمحتوى مناهج علم الأحياء للمرحلة الإعدادية في مجال التربية البيئية في القطر العربي السوري" (٤) ومن أهداف هذه الدراسة تعرف مقدار الحاجة التربية البيئية في هذه المرحلة والوقوف على واقع التربية البيئية في منساهج علم الأحياء للمرحلة الإعدادية إضافة لتعرف اتجاهات الطلاب في هذه المرحلة نحــو الميئة. ومن بعض ما ذكرته الدراسة من نتائج بين (صــــ٩١٤٠) ما يلي:

- دلت استبانة للمدرسين أن (٧٨,١٨-١٠٠%) يرون أن الحاجة كبيرة إلى التربية للبيئية.
- الاهتمام واضح بالتربية البيئية ومفهوماتها في كتب علوم الأحياء في المرحلــــة
 الإحدادية.
- اتجاهات الطلاب بصورة علمة إيجابية و لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في
 الاتجاهات بين البنين والبنات.

٦- دراسمة: (منظمة الأمم المتحدة للطقولة ١٩٩٢).

وهي بعنوان: "للموارد الطبيعية والظروف البينية في القطر العربي المعوري" (١٠) لن أحد أهم أهداف البحث كان رصد للمشكلات للبيئية واقتراح أنسب الحلول والإجراءات لمعالجتها وقد كانت النتائج عديدة منها (ص ٢٨-٣٠) نذكر:

- انتقص في المعارف والمعلومات البيئية و لا سيما عند الأطفال الدي نقل أعمارهم عن ١٢ سنة.
 - ضعف الإسهام في حملات التشيجر.
 - ضعف الإسهام في معارض النباتات أو الحيواتات.

يستخلص الباحث من الدراسات السابقة ما يلي:

اقتصرت معظم الأبحاث على قياس الاتجاهات نحو البيئة في أثناء مرحلـــة الدراســـة وبعد التجريب مباشرة. كدراسة العمارين التي قاســـت اتجاهـــات طــــالاب المرحلـــة الإعدادية نحو البيئة بعد الوقوف على واقع التربية البيئية في كتب علم الأحياء، فوجـد. الاتجاه ليجلبياً.

ولكن ما مدى الاحتفاظ بالمعارف والمفاهرم الداعمة للاتجاه الإيجابي لاؤلئسك الذيسن درسوا هذه المفاهج منذ ابخالها البعد البيئي عام ١٩٧٥. فلا شك أنهم أصبحا وا فسي وضع اجتماعي كآباء أو أمهات وعليهم نقع مسؤولية تزبية أجيال جديدة، فما درجسة تمثل المفاهرم البيئية في سلوكهم اليومي وحياتهم العملية؟ وما آراؤهم في هذه القضايط بعد هذه الفترة المزمنية من لكتماب المعرفة البيئية. وهل لأشكال التربية البيئية غسير النظامية أي تأثير في سلوكاتهم وتغيير آرائهم؟ هذا ما تسعى الدراسة الحالية الكشف عنه.

أكتت دراسة "روس بر .ديل" على عدم وجود أي ارتباط بين مستوى المعرفة والاتجـاه البيئي الإيجابي. وسنحاول التأكد من وجود أي علاقة بين المستوى للعلمي للفرد ورأيه الإيجابي نحو البيئة وقضاياها.

وجاءت دراسة "الرافعي" على شكل قياس تحصيل للطلاب بعــــد تطبيـــق البرنــــامج التجريبي مباشرة مما يؤكد أن للبرنامج المطبق أثراً واضحاً فــــي تشـــكيل انجاهــــات إيجابية نحو المبيئة عند الطلاب.

وما النتائج التي أتت بها دراسة منظمة الأمم المتحدة للطفولة بالتعاون مسمع منظمة الملائع البعث التي أشارت إلى ضحف في المعارف والمفاهيم البيئية عند الأطفال وعدم لمسلمهم في حملات التشجير ومعارض النباتات والحيوانات إلا دافع الكشف عن دور الوالدين التوجيهي للأبناء الذي يتلخص بإغناء معارفهم البيئية وتشمكيل الاتجاهات والأنشطة الإيجابية نحو البيئة. ومن الملاحظ أيضاً وجود عند من الدراسات التي اهتمت بالبيئة والمناهج المدرسية ذات البعد البيئي كدراسة: الواع عامل شعبان 1910 وهي بعنوان: تاعلية دليل مرجعي في التربية البيئية لمعلم المرحلة الابتدائية (٨)

راغض علرف العبان 1910 وهي بعنوان: "تطوير برنامج للتربية البينية وفق نظرية النظم لإعداد المعلم في أثناء الخدمة"(١)، ودراسة: في المقرن مسكم 1190 وهي بعنوان: فاعلية مجموعة من الطرائق التفكيرية الكشفية في تدريس التربية البيئية"(٧). ولكن مثل هذه الدراسات غير مرتبطة بالموضوع المدروس إلا من حيث الأهداف وقد أفاد الباحث منها في تصميم أداة البحث وتحديد محاور الاستباتة كما أن الدراسات التي أتبنا على نكرها وتحليلها تلامس موضوع دراستنا ولكن لا ترتبط فيه بشكل مباشر مما يؤكد عدم وجود دراسة سابقة اهتمت برصد واقع المستوى التعليمسي الوالدين وارتباط الثقافة البيئية بدرجة ترجمتها سلوكياً ضمن الأمرة الواحدة بحيث تتدميج بالتربية الأمرية والمجتمعية.

التعريفات الإجرائية:

التربية البيئية: "هي نشاط إنساني يؤهل الفرد المتوافق مع بينته عن طريـــق إكســـابه المعارف والمهارات والمواقف المناسبة والمرغوب بها" (١١) ص١٢٧.

المستوى التعليمي:

ويقصد به: مستوى تعليمي مرتفع: الدارسون في المرحلة الجامعية أو حملة الشهادات الجامعية وما فوق.

مستوى تعليمي متوسط: الدارسون للمرحلة الثانوية أو حملة الشهادات الثانوية بكل فورعها "علمي – لذبي سصناعي سفني".

مستوى تعليمي منخفض: هم حملة الشهادة الإعدادية وما دون.

للرأى:

"هو تعبير عن المشاعر والأقكار والمعتقدات والانتجاهات في وقت معين نجاه موضوع معين" (٦) ص١٨٥٠ ونميز فيه الرأي الشخصى" ... الرأي الذي يكونه الغرد بنفســـه بعد تفكير في موضوع معين ويعبر عن وجهة نظره دون أن يخشى من الجـــهر بـــه شيئاً..'(٦) ص١٨٥.

التطبيق الميداني:

لقياس آراء الوالدين على اختلاف مستوياتهم التعليمية في كل أسرة نحسو المشكلات البيئية المحيطة والسلوك الإبجابي تجاه البيئة. صمم الباحث استبانة تشتمل على أهسم البيئية المحوالت التي سعى البحث لدراستها. وتم توزيع هذه الاستبانة علسى أفسراد العينة جميعهم وذلك ضمن شرط أن يكون لدى العائلة أطفال. وقد جمعت الاستبانة بالطريقة التي وزعت فيها. وفي بعض الحالات كان هذاك ضرورة لقراءة الاستبانة على مسلمع رب الأسرة، وعبر ثنا عن الآراء التي هي أقرب الملوكة أو يعدها جزأ من سلوكة. عند الاستمارات التي وزعت يقابل عدد العائلات النسي خضعت للدراسة (٢٠٠) استبانة صالحة لإغراض البحث باعتماد نقاطها استبانة.. وبعدجمها وجدات (١٨٦) استبانة صالحة لإغراض البحث باعتماد نقاطها كاملة وقد أهملنا (١٤) استبانة لحد توافر إجابات كافية قابلة للتحليل وبهذا كانت نسبة الردود (٩٣%) وهي موضحة بالجدول رقم (١).

الجدول (١)

نسب الردود	عدد الاستبانات الفعلية	عدد الاستبانات الموزعة	المنطقة
%9A,0	71	10	بانياس
%AA,0	71	19	صافيتا
%17,0	33	11	دوير رسلان
%9r,··	143	Υ	

المتغير الوحيد في الدراسة هو المستوى التطيمي للوالدين وبعد جمع الاستبانات تـم فرز هذه المعطيات حسب المستوى التعليمي لكل رب عاتلة، وكانت النتـاتج حسـب الجدول (٢)

الجدول (٢) تصنيف العينة حسب درجة التحصيل العلمي

عدد الاستبانات	المستوى التطيمي		
٥٧	مستوى تطيمي مرتفع		
V9	مستوى تعليمي متوسط		
٥٠	مستوى تعليمي منخفض		

التحليل الإحصائي للغروق بين أراء الوالدين باختلاف مستوياتهم التعليمية نحو تمثل مفاهيم التربية البيئية بشكل سلوكي وبهدف الإجابة عن أسئلة البحث الخاصصة باراء الوالدين ذوي المستوى التعليمي المرتفع المتوسط المنخفض وبهدف التحقق مسن الفرضيات الفرعية المشتقة وبالتالي الفرضية الأساسية. حيث تم التحقق مسن صدق الفرضيات الفرعية المشتقة من الأساسية وذلك بحساب دلالة الفروق بيسن أراء الموافقين وغير الموافقين ومن لا رأي لهم بالنسبة لكل بند من بنسود الاستبانة.

$$(4-7) \qquad \frac{^2(3-4)}{3} = ^2 \cup 5$$

العلاقة (كا") تعني المجموع

ك= القيم المشاهدة أي التكرارات التجريبية.

ك - القيم المتوقعة أي التكرارات المتوقعة.

وذلك عند مستوى الدلالة (٠,٠٥) وبدرجة حرية (٤).

وللتحقق من صدق الفرضية الأسلسية التالية: "لا يوجد فرق ذو دلالة لحصائية بيسن أراء الوالدين باختلاف مستوياتهم التعليمية نحو تمثل مفاهيم التربيسة البيئيسة بشكل سلوكي في الأسرة نجد من الضروري أولاً التحقق من صدق الفرضيسات المششقة الفرعية. وعلى هذا يكون:

١ '-- التحقق من القرضية الفرعية الأولى:

"لا يوجد فرق ذو دلالة إحصائية بين آراء الوالدين ذوي المستوى التطيمي (المرتقع-المتوسط- المنخفض) نحو السلوك البيئي في الحدائق العامة".

إن أرقام العبارات الموزعة بشكل عشوائي في الاستبانة التي تتمحور حول الفرضية الفرعية الأولى (وذلك للابتعاد عن التلميح لمعناصر العينة بالإجابات) هي ذات الأرقام التالية (١، ٢، ١٢، ١٤، ٢٩، ٣٣، ٣٤) ومن دراسة التكرارات على البنود الثمانية في المستويات التعليمية الثلاث نتج لدينا الجدول رقام (٣) وهذا جدول التوافيق (٣٣).

يمكننا حساب قيمة كاي تربيع لبنود الغرضية الفرعية الأولى الثمانية، وقد بلغت القيمة
لـ كا'-٧٣، في حين كا' تربيع عند مستوى الدلالة (٠٠،٠) ودرجة الحريبة (٤)
هي (٩.٤٩). وبالتالي القيمة الناتجة هي أصغر من القيمة الجدولية أي لا يوجد فسرق
نو دلالة إحصائية بين أراء الوالدين نحو السلوك البيئي في الحدائق رغم الاختسالاف
في المستوى التعليمي. وأن هذا التقارب في الأراء نلحظه في كلا المستويين التعليميين
المرتفع والمتوسط في البنود ذات الأرقام (١، ٢٧، ٢٩، ٣٤) وإلى تقارب في البنود .

عدم توظيف المعارف النظرية في حيز التطبيق وعلى أرض الواقع حيث يبقى العلم بعيداً عن الحياة ودون فائدة أو أن العادات الاجتماعية البالية التي تجد فــــي مخالفــة الأنظمة الطبيعية مدخلاً للتعبير عن حرية الفرد وتفرده في السلوك البيئي الإيجابي أو السلبي هي المسيطرة.

الإقرار ... صدق الفرضية الفرعية الأولى القاتلة بعدم وجود فرق ذو دلالة إحصائيــــة بين آراه الوالدين ذوي المستوى التعليمي (المرتفع- المتوســـط- المنخفـض) تجـــاه السلوك البيئي في الحدائق العامة.

الجنول رقم (٣) يظهر قيمة كاي تربيع للفرضية الأولى

المتغير طبيعة الإجابة	موافق مج ك	لارأي لي مج ك	غير موافق مج ك	المجموع
مستوى تعليمي عال	199	YA.	444	£07
مستوى تعليمي متوسط	PAY	٥٣	79.	744
مستوى تعليمي منخفض	198	79	177	٤٠٠
المجموع	747	11.	197	1 £ A A
کاي تربيع کا ^۲ = ٤,٧٣	-			

طريقة حساب كاي تربيع موضحة في الملحق الثاني.

٧-التحقق من الفرضية الفرعية الثانية:

"لا يوجد فرق ذو دلالة إحصائية بين آراء الوالدين ذوي المستوى التعليمي (المرتفع-المتوسط- المنخفض) نحو حملات تنظيف المدينة ومشاركة أبناتهم فيها".

لطهرت العبارات الموزعة عشوائياً في الاستبانة التي تتمحور حول الفرضية الفرعيــة الثانية وهي ذات الأرقام (٣، ١٣، ٢٨، ٣١). المتكرارات التجريبية على كل عبارة في المستويات التعايمية الثلاث.

والجدول رقم (٤) فيظهر مجموع المتكرارات على البنود الخمسة في المستويات التعليمية الثلاث. وهو جدول تولفيق (٣×٣) يمكننا من خلاله حساب قيمة كاي تربيسع لهذه الفرضية وكانت القيمة (٤٢،٦٦) في حين الجدولية عند مستوى الدلالة ٥٠٠٠ ودرجة للحرية (٤) تساوي (٩٤٩) تلاحظ قيمة كاي تربيع المستخرجة كبرة جداً وأعلى من الجدولية وبالتالي يوجد فرق كبير بين أراء الوالدين وهذا الفرق له دلالسة لمصاتية بمستوى ٥% فالفرضية الفرعية الثانية مرفوضة بدرجة تقدة ٩٥%. هذا الفرق ملاحظ لمسالح المستوى التعليمي الأعلى. حيث كانت الفروق في الأراء واضحاً بين المستوى التعليمي المتوسط والمستوى وكنلك لوحظ الفرق في الأراء واضحاً بين المستوى التعليمي المتوسط والمستوى التعليمي المتوسط والمستوى التعليمي المتوسط في البنود ذات الأرقام (١٣٠، ٣١) وفي الجميع لصالح المستوى التعليمي المتوسط في البنود ذات الأرقام (١٣٠، ٣١) وفي الجميع لصالح المستوى التعليمي المقاط على ملامة وضرورة مشاركة الأبناء في تلك الحمسلات ودور كالإسان في الحفاظ على ملامة ونظافة الشوارع، فبالنصبة لهذا المتغرير ظهر أشر المستوى التعليمي المتغربي للمنافقات على ملامة ونظافة الشوارع، فبالنصبة لهذا المتغرير ظهر أشر المستوى التعليمي المتعليمي الوالدين بشكل وظيفي وأخذ موقفاً ليجابياً.

الجدول رقم (٤) قيمة كاي تربيع للفرضية الفرعية الثانية

المجموع	غير موافق مج ك	لا رأي لي مج ك	موافق مج ك	طبيعة الإجابة	المتغير		
440	98	١٣	179	ن تعليمي عالٍ	مستوء		
٤٨٨	171	٣٧	44.	مستوى تعليمي متوسط			
۲0.	94	٤٧	11.	تعليمي منخفض	مستوى		
1.75	٣٤٧	1٧	٥٧٩	المجموع			
	کاي تربيع کا ^۲ = ۲,٦٦٤						

٣-التحقق من الفرضية الفرعية الثالثة:

"لا بوجد فرق نو دلالة إحصائية بين آراء الوالدين نوي المستوى للتعليمي (المرتفعالمتوسط_ المنخفض) في بر لمح التربية البيئية غير النظامية المتلفزة وأرقام العبارات
التي تتحور حول بر امح التربية البيئية غير النظامية عبر شاشات التلفرة هـي (٥،
التي تتحور حول بر امح التربية البيئية غير النظامية عبر شاشات التلفرة هـي (٥،
٢١، ٣٣، ٣٥) ومن خلال در اسة التكر ارت لكل عبارة فـي المستويات التعليمية
الثلاث للوالدين. نتج لدينا الجدول رقم (٥) الذي يظهر مجموع التكر ارات على البنود
الأربعة الخاصين بالفرضية الفرعية الثالثة، ويتشكل من جدول توافيق (٣٠٣) يمكننا
من خلاله حساب قيمة كاي تربيع لهذه الفرضية. وبالنتيجة كانت قيمـــة كــا ٩-٩٤
من خلاله حساب قيمة هاي بربيع لهذه الفرضية. وبالنتيجة كانت قيمـــة كــا ويذ لوحظ
من وعند مستوى الدلالة ٥٠ ويدرجة (٤) لصالح المستوى التعليمي الأعلى، حيث لوحظ
فرق في آراء مجموعة الوالدين ذوي المستوى التعليمي المرتفع ومجموعة الوالديبــن
نوي الممستوى التعليمي المتوسط في البنود (٥، ٢١، ٣٥) بشكل واضع في حين البنـــ
نوي الممستوى التعليمي المتوسط في البنود (٥، ٢١، ٣٥) بشكل واضع في حين البنـــ

رقم (٣٧) لظهر نقارياً كبيراً في الآراء، لأن ذلك لا يرتبط بالممستوى التمليمي للفرد إنما بطبيعة إنتاج وطرائق إخراج البرامج البيئية المتلفزة فأجمعت الآراء على أنسها فاقدة لعناصر التنويق والإخراج المبدع دون أن يمس ذلك المادة العلمية المعروضية والتي استمر على متابعتها أولتك الذين يتمتعون بمستوى تطيمي أعلى، وكذلك تباينت أراء مجموعة الوالدين ذوي المستوى التعليمي المتوسط ومجموعسة الوالديسن ذوي المستوى التعليمي المتخفض في البنود ذات الأرقام (٥، ٣٧) بينما تقاربت آراؤهم في البندين (٢١، ٣٥) ومرد ذلك الانخفاض المستوى التعليمي وضعف الثقافة البيئية لمدى المجموعتين.

الجدول رقم (٥) قيمة كاي تربيع للفرضية الفرعية الثانية

المجموع	غير موافق مج ك	لا رأي لي مج ك	موافق مج ك	طبيعة الإجابة	المتغير
444	117	1.	1.7	مستوى تعليمي عال	
٣٠٦	108	77	111	مستوى تعليمي متوسط	
٧	09	٤٧	9 £	يمي منخفض	مستوى تعل
٧٣٤	770	94	717		المجموع
				21" = P,V3	كاي تربيع

٤-التحقق من الفرضية الفرعية الرابعة:

"لا يوجد فرق ذو دلالة إحصائية بين أراء الوالدين ذوي المستوى التعليمي (المرتفع-المتوسط- المنخفض) في محتوى المناهج التربوية ذات البعد البيئي ضمــــن برامـــج التربية البيئية النظامية في المدارس".

إن أرقام العبارات التي تتمحور حول الرأى في برامج التربية البيئية ضمن المنساهج المدرسية هي (٦، ٢٠، ٢٠) ومن خلال التكرارات التي حصات عليها هذه البنود في المستويات التعليمية الثلاث للو الدين، نتج الجدول رقيم (٦) اللذي يظهر مجموع التكرارات في البنود الثلاثة الخاصة بالفرضية الفرعية الرابعة وهو نمسوذج جسدول توافيق /٣×٣/ يمكننا من حساب قيمة كاي تربيع لهذه الفرضية. ومن الجدول تلاحيظ قيمة كاي تربيع المحسوبة هـي (١٠٩,٢) عند مستوى الدلالة (٥٠) ودرجة الحرية(٤) بينما القيمة الجدوالية هي (٩,٤٩) فالفارق كبير جداً، وبالتالي يوجد فسرق ذو دلالة إحصائية بين أراه الوالدين على اختلاف مستوياتهم التعليمية فسى محتسوى المناهج التربوية ذات البعد البيئي ضمن برامج التربية البيئية النظامية في المدارس. هذا يقتضى رفض الفرضية الفرعية الرابعة بدرجة ثقة (٩٥%) وقد ظهر هذا الفرق واضحاً ولصالح المستوى التعليمي الأعلى. فتلاحظ أنه كلما ارتفع المستوى التعليميي للوالدين كلما كان استيعابهم وتعاملهم مع مفاهيم التربية البيئية المدرجة فــــ الكتــب المدرسية أكثر إيجابية وفعالية، وبمقارنــة آراء الوالديــن ذوى المستوى التعليمــي المتوسط وذوى المستوى التعليمي المنخفض تلحظ أن الفارق كان لصبالح مجموعية الوالدين ذوى المستوى التعليمي الأخفض من حيث ضرورة متابعة الأبناء وتوضيسح التقاط التعليمية لهم بما في ذلك مفاهيم التربية البيئية، ومن الممكن أن تكون أسسباب هذه النتيجة المستخلصة من أراء تلك المجموعة من الوالدين هي رغبتهم في زيـــادة تحصيل أبنائهم وتحقيق نجاح من خلالهم كتعويض معنوى عن فرصتهم الضائعة فسى التعلم، هذا فيما يخص البند رقم (٣) أما البندين رقم (١، ٢٠) فكانت تكوارات الآراء هذا متقاربة بين المستويين المتوسط والمنخفض بعيداً كل البعد عسن أشر المستوى التعليمي فهناك عوامل أخرى تلعب دوراً في تفعيل مشاركة الوالدين في تتمية وتعلوير معارف أبذائهم المدرسية بقدر المستطاع بالنسبة لهم، رغم كل ذلك فقد اتفقدت آراء مجموعة الوالدين على اختلاف مستوياتهم التعليمية بأن المناهج التربويسة ذات البعد البيئي تتمم بالتجريد والصحوبة ويقع على عاتق المدرسين مهمة توضيحها بومسائل تعليمية أفضل وبطرائق تدريسية أكثر تطوراً.

الجدول رقم (٦) قيمة كاي تربيع الفرضية الفرعية الرابعة

المجموع	غير موافق مج ك	لا رأي لي مج ك	موافق مج ك	طبيعة الإجابة	المتغير
171	179	١	٤١	مستوى تعليمي عال	
777	7.4	10	1.7	مستوى تعليمي متوسط	
10.	٣٤	44	٨٤	يمي منخفض	مستوى تط
00A	Y£9	YA	777		المجموع
				217 = 7,8 - 1	کا <i>ي</i> تربيع

٥-التحقق من الفرضية الفرعية الخامسة:

"لا يوجد فرق ذو دلالة الحصائية بين آراء الوالدين ذوي المستوى التعليمي (المرتفع-المتوسط- المنخفض) في تقبل ملاحظات أبنائهم المقومة اسلوكياتهم الخاطئـــة نحــو البيئة". إن أرقام العبار أت المتمحور قحول الفرضية الفرعية الخاميية هي (٧، ١٧، ٢٢، ٢٤) وإن التكرارات التجربيبة على كل عبارة من العبارات الأربعة في المستويات التعليمية الثلاث للو الدين، تظهر لنا التقارب في الآراء ببن مجموعة الوالدين، نوى المستوى التعليمي المرتقع ومجموعة الوالدين نوى المستوى التعليميي المتوسيط في البنيد رقم(٢٢) ويعود سبب التقارب هذا إلى طبيعة البند الذي ير تبط بالسمات الشخصية للوالدين بشكل عام، حيث نجد على أرض الواقع كثيرا ما يلجأ الراشد السي تجاهل ملاحظات الأطفال عندما برتكب خطأ ما، هذا التجاهل بتم يسهدف تغطيه سلوكه الخاطئ من جهة وكي لا يخسر سلطته المركزية عليهم من جهة ثانية، فهو غير قالار على تبرير فعلته وفي الوقت نفسه يشعر بالحرج الداخلي فيحاول الهروب من الموقف عن طريق التجاهل. وبمقارنة التكرارات بين مجموعة الوالدين ذوى المستوى التعليمي المتوسط ومجموعة الوالدين ذوى المستوى التعليمي المنخفض نلحظ تقاربك بسيطًا في الآراء بين المجموعتين على معظم البنود وبالتالي الاختلاف في المستوى التعليمي غير فعال في تشكيل الآراء بين المستويين لكون الفارق التعليمي بحد ذاتـــه بسيطا فيما بينهم ولم يتمثل في حياتهم العملية وفي سلوكهم البيئي والتربوي وبيين لنا الجدول رقم (٧) مجموع التكرارات على البنود المذكورة وفق المستويات التعليمية بلغت عند مستوى الدلالة (٥%) و درجة حرية (٤). كا ٣٥,٠٠٩ و هذه قيمة أكسير من الجدولية بكثير وبالتالي نستتتج أنه بوجد فــرق ذو دلالــة إحصائيــة بيــن أراء مجموعة الوالدين ذوى المستوى التعليمي (المرتفع- المتوسط- المنخفض) في تقبيل ملاحظات الأبناء المقومة اسلوكياتهم الخاطئة نحو البيئة. مما يثبت عدم صدق الفرضية الفرعية الخامسة.

الجدول رقم (٧) قيمة كاى تربيع للفرضية الفرعية الخامسة

المتغير	طبيعة الإجابة	موافــــق مج ك	لا رأي لـي مج ك	غير موا فق مج ك	المجموع
مستوى تعليمي	ي عال	171	77	Y£	444
مستوى تطيمي	ي متوسط	111	4.4	۱۷۷	411
مستوى تعليمي	ي منخفض	A٣	١٢	1.0	٧
المجموع		710	٧٣	707	٧٤٤
کاي تربيع کا ً	70, 9 - T				

٦-التحقق من القرضية القرعية السادسة:

"لا بوجد فرق ذو دلالة إحصائية بين أراء الوالدين ذوي المستوى التعليمي (المرتفع-المتوسط~ المنخفض) في مناقشة الأبناء لقضايا ومشكلات بيئية محيطة أو طرح حلول لها مع الوالدين"

العبارات التي تمحورت حول الفرضية السائسة تحمل الأرقام (٨، ٩، ١٥، ١٥، ١٨، ١٩، ٢٧، ٢٥) ومن التكرارات التجريبية التي تخص كل عبارة مسن العبارات العسائدة للمستويات التعليمية الثلاثة للوالدين، تلحظ تبايناً كبيراً في الآراء بين مجموعة الوالدين ذوى المستوى التعليمي المرتفع ومجموعة الوالدين ذوى المستوى التعليمي المتوسط إذ يظهر الوالدين ذوي المستوى التعليمي الأعلى القدرة والاستطاعة على تحليل أسسباب عدد من المشكلات البيئية ومناقشة أبنائهم فيها عن طريق توضيح جوانبها وسبل تجنبها مع إنساح المجال لهم بطرح حلول ممكنة بالاعتماد على معارفهم البيئية النظامية وغير النظامية. والتباين في الأراء كان واضحا كلما اختلف المستوى النظامية وغير النظامية. والتباين في الأراء كان واضحا كلما اختلف المستوى التعليمي للوالدين. فيظهر الجدول (٨) مجموع التكررارات للبنود الثمانية وفق المستويات التعليمية الثلاثية ومن هذا الجدول (٣ × ٣) يمكن حساب قيمة كاي تربيع لإثبات صدق الفرضية أو عدمه. وذلك عند مستوى الدلالة ٥% فكات القيمة المحصوبة كالآحرية (٤) ولكون الجدولية التي كانت هي أقال محسوبة وبالتالي ثبت عدم صدق الفرضية الفرعية المساسة لأنه أصبح مناك فرق ذو دلالة إحصائية بين أراء الوالدين ذوي المستوى التعليمسي (المرتقع المتوسط المنفض) في إمكان مناقشة الأبناء القضايا ومشكلات ببئية أو طرح حلول لها مع الوالدين... مما يؤكد ضرورة الذخيرة العلمية لتحليل أسباب المشكلات أو اكتشاف مثل هذه المشكلات وملاحظتها إذ لا يمكن الفرد طرح حلول لها إن لم يتمكن من معرفة خطوات التفكير العلمي ومهارة استخدامه.

ومن هنا يمكن الجزم بأن للمستوى التعليمي دورا كبيرا في الوقدوف على أسباب المشكلات البيئية المحيطة والتفكير بحلول أكثر فاعلية له حيث كانت الاقتراحات الحلول مشكلات البيئية المحيطة أكثر إيجابية في المستوى التعليمي الأعلى، فلي حيث المستويات التعليمية المنخفضة لم تشعر بالمشكلات البيئية المحيطة والملوشة اللهواء كتلك الناجمة مثلا عن احتراق المشتقات البترولية سواء لكان من وسائل النقل التسي تعتمد مادة المازوت كوقود لها لم من المعامل المنشئة داخل أسوار المدن المسكنية إذ لوخظت نسبة كبيرة منهم لم تحدد رأيها في تلك المشكلات ومرد ذلك السلوث.

(A)	رقم	ول	الجد

المنغير طبيعة الإجابة	مو افق مج تك	لا رأي لي مج ك	غیر موافق مج گ	المجموع		
ستوى تطيمي عال	777	4.5	١٣٤	799		
ستوى تطيمي متوسط	404	11.	140	٥٣٣		
سنتوى تعليمي منخفض	144	11	٧٧	To.		
لمجموع	171	440	791	17.4		
کاي تربيع کا ^۲ = ۰۲,۵۳ کاي تربيع کا						

٧-التحقق من القرضية السابعة:

"لا يوجد فرق ذو دلالة إحصائيسة بيسن آراء الوالديسن وذوي المعسنوى التعليمسي (المرتفع- المتوسط- المنخفض) في ضرورة التعامل مع حيوانات البيئسة ونباتاتسها وأهمية الكتب والمراجع للتقافة البيئية". العيارات التي بحثت في الفرضية السابعة هي (١٠، ١١، ١١، ٢٦) ومن التكرارات العملية للأراء حول كل بند من البنود الأربعسة من المستويات التعليمية الثلاثة للوالدين.

 مجموعة الوالدين ذوي الممتوى التعليمي المتوسط ومقار نتها بمجموعة الوالدين ذوي المستوى التعليمي المنخفض. نلحظ أيضاً تبايناً في تكرارات الآراء حـول العبارات المستوى التعليمي المنخفض. نلحظ أيضاً تبايناً في تكرارات الآراء حـول العبارات الآراء ٢١، ٢١) ولكن تتفق أراء المجموعتين حول العبارة رقم (١) ولا تعد أي أهمية المكتب المرجعية البينية وقد يكون مرد ذلك انقارب المستويات التعليميية المتوسطة والمنخفضة أو لتردي المستوى الاقتصادي ادى أفراد العينة مما يمبيب الإحجام عـن شراء الكتب المرجعية. ويبين الجدول رقـم هي مصدر المعرفة الأكبر ولا يبدي أي اهتمام بالكتب المرجعية. ويبين الجدول رقـم المستويات التعليمية الثلاثة على شكل جدول توافيق /٣×٣/ يتبح لنا فرصـة حساب المستويات التعليمية الثلاثة على شكل جدول توافيق /٣×٣/ يتبح لنا فرصـة حساب قيمة كاي تربيع عند مستوى الدلالة ٥٠ والتي بلغت ٢٣،٨٦ وهذه قيمة أكبر بكشـير من القيمة المجدولية عند درجة الحرية (٤) مما يثبت وجود فرق ذي دلالة إحصائيــة بين آراء الوالدين ذوي المستوى التعليمي المرتفع المتوسط المنخفض في ضـوورة التعامل المباشر مع حيوانات ونباتات البيئة وأهمية الكتب المرجعية في الثقافة البيئة... الذها يؤكد عدم صدق الفرضية المؤرعية السابعة بدرجة نقة وقدرها ١٠٥٠.

الجدول رقم (٩) قيمة كاي تربيع للفرضية السابقة

المجموع	غير موافق	لا رأي لي	مو افق	المتغير طبيعة الاجادة
الحجوج	مج ك	مج ك	مج ك	محير عيد برجب
AYA	4.4	1.	14.	مستوى تعليمي عال
717	100	10	117	مستوى تعليمي متوسط
٧	٦٨	٧٢	٦.	مستوى تعليمي منخفض
Y££	441	177	441	المجموع
				کاي تربيع کا ۲ = ۸٦,٤٣

اختلاف مستوياتهم التعليمية فكانت النتائج على النحو الآتي:

خلاصة البحث ونتالجه:

إن فقدان الوعي في التعامل مع مكونات البيئة، إضافة إلى سيطرة الإنسان عليسها وسلوكه القائم على حب الذات، أدى إلى اختلال في التوازن البيئي لكثير من الأنظمة المطبيعة، هذا الخال كثفه الإنسان وعليه أن يصححه، فصيانة البيئة ورعايتها يتم عن طريق التربية بمعناها الواسع من أجل إعادة بناه السلوك الإنساني الرشيد نحو البيئة. هدفت الدراسة إلى قياس العلاقة بين كل من المستوى التعليمي للوالدين ودرجة تحليل وتركيب وتطبيق مفاهيم التربية البيئية بشكل سلوكي بدلالة الغروق بين أراقهم علسى

١-أثبت صحة الفرضية الفرعية الأولى، ولم نلحظ وجود فرق ذي دلالة إحصائية بين أراء الوالدين ذوي المستوى المترتفع أو المتوسط أو المنخفض نحو السلطوك البيني في الحدائق العامة. فقد تشابهت الأراء بالنسبة لضرورة أتباع القوانين الخاصة بحماية البيئة في الحدائق العامة والحفاظ على صلامتها ونظافتها بعيداً عن كل أذى، كما نقاريت الأراء تجاه السلوكيات المتبعة من قبلهم بحكم العادة بعيداً عن مستوياتهم التعليمية ووفقاً لمستوى التحضر الاجتماعي السائد. وهذا دلالة عملية على ضعف الشعور بأهمية الغطاء النباتي ومجمعه الحيواني في بناء التوازن الحيوي.

٧- أتبنت عدم صدق الغرضية الفرعية الثانية وبالتالي قبات الغرضية الغرعية البديلة والتي مقادها: "يوجد فرق نو دلالة إحصائية بين آراء الوالدين نوي المستوى النطبعي المرتفع أو المتوسط أو المنخفض نحو حملات تنظيف المدينة ومشاركة الأبناء بها". وهذا يتعارض مع دراسة منظمة الأمم المتحدة للطفولة بالتعاون مع منظمة الطلاع علم ١٩٩٧ من حيث النتيجة المستخلصة، فكانت النتيجة دلالتها على تفاعل الأباء مع الأبناء بعيداً عن الغربية و التسلطية واصالح البيئة والحفاظ على سلامتها.

٧-أثبت عدم صدق الفرضية الفرعية الثالثة، وبالتالي يميل الباحث لقبـول الفرضيسة البديلة التي تقول: "يوجد فرق نو دلالة إحصائية بين آراء الوالديـــن نوي الممسـتوى التعليمي المرتفع أو المنوسط أو المختفض في برامج التربية البيئية غير النظامية عبر شاشات الثافزة". وهذا إشارة إلى أن أحد مصادر التتوير البيئي والتي هي متلفزة ذات تأثير إيجابي في توضيح المشكلات البيئية والتحريض على حلها. وهذا ما يتطابق مسع نتائج دراسة هوزبيك وزميلاها ١٩٩٧ Hausbeck Others التي أكنت علــى أن معطم مصادر المعرفة البيئية ادى أفراد المينة كانت لا مدرسية وعن طريق شاشــات التافزة.

وها نلحظ الترابط القاتم بين نتائج الفرضية الغرعية الثالثة والرابعة كدلالة على وجود حالة تنسيق وتجانس بين مصادر المعرفة البيئية ضمن أشكال التربية البيئية النظامية، وهذا بدوره يؤكد النتيجة التي حصل عليها محسب محمدود كسلما وغير النظامية، وهذا بدوره يؤكد النتيجة التي حصل عليها محسب محمدود كسلما الرافعي علم ١٩٨٨ والتي تؤكد على دور برامج التربية البيئية في التدريس الرفع المدوية المعرفية للدارسين وجعل اتجاهاتهم نحو البيئة أكثر إيجابية وتقاعل، وكذلك دراسة يحيى عوض الصارين علم ١٩٨٨. المحللة لمحتوى المناهج في مجال التربية البيئية في القطر العربي المدوري.

أثبت عدم صدق الفرضية الفرعية الخامسة وبالتالي أخذت الفرضية الفرعية البديلة
 التالية: "يوجد فرق ذو دلالة إحصائية بين أراء الوالدين ذوى المستوى التعليمي

(المرتفع- المتوسط المنخفض) في تقبل ملاحظات أبناتهم المقومة لسلوكياتهم الخاطئة نحو البينة".

هذه النتيجة تتكامل مع نتيجة الفرضية الفرعية البديلة الثالثـــة لتشـــيع روح التعـــاون والنفاعل الأسري الخلاق لصالح البيئة والتربية البيئية السليمة.

آ- أثبت عدم صدق الفرضية الفرعية السادسة، ويميل الباحث لقبول الفرضية الفرعية البديلة القائلة: "يوجد فرق نو دلالة إحصائية بين آراء الوالدين نوي المستوى التعليمي (المرتفع- المتوسط المنخفض) في إمكان مناقشة الأبناء لقضايا المشكلات بيئية محيطة أو طرح لها مع الوالدين".

٧-أثبت عدم صدق الفرضية الفرعية المدايمة، ويميل الباحث لقبول الفرضية البديلــــة وهي: "يوجد فرق نو دلالة إحصائية بين آراء الوالديــــن نوي المســـتوى التعليمـــي (المرتفع- المتوسط- المنخفض) في ضرورة التعامل مع حيوانات البيئــــة ونباتائـــها بشكل مباشر وأهمية اقتناء الكتب والمراجع للثقافة البيئية".

وهكذا بالتحقق من صدق أو عدم صدق الفرضيات الفرعية السبع نكون قد أجبنا عسن السؤال الرئيس في البحث بمتغيراته التابعة المبعة أيضساً، وتعرفضا آراء الوالديسن المختلاف مستوياتهم التعليمية حول قضايا عدة تتمحور حول السؤل الرئيس في البحث الذي يسعى لقياس المعلقة بين المستوى التعليمي للوالدين وأساليب المتعامل الحضاري مع البيئة عن طريق ترسيخ أسس التربية البيئية وغرسها في نفوس أبناتهم، وبشكل عام استطعنا إيجاد علاقة بين ارتفاع المستوى التعليمي للأفراد والاتجاه الإيجابي نصو البيئة وقضاياها المعاصرة وبالتألي نكون قد أثبتنا عدم صدق الفرضية الرئيسية التسي تصبح على الشمل التالي: "يوجد فرق ذو دلالة إحصائية بيسن أراء الوالديس على اختلاف مستوياتهم التعليمية نحو تمثل مفاهيم التربية البيئية فسي الأمسرة". أي كلما ارتفع المستوى التعليمي للوالدين كلما كان الاحتفاظ بمفاهيم التربيسة البيئية أسي المستوى التعليمي للوالدين كلما كان الاحتفاظ بمفاهيم التربيسة المبيئية ألمبيئية المبيئية المبيئية ألمبيئية المبيئية البيئية ألمبيئية المبيئية المبيئة المبيئية المبيئية المبيئية المبيئة المبيئة المبيئية المبيئة المبيئة المبيئية المبيئية المبيئية المبيئة ال

وإدراكهم لها أشمل ويآخذ طلبعاً تطبيقياً وسلوكياً فعالاً. وبهذه المنتجة نكون قد خالفنا النتيجة للذي حصل عليها روس، ر. فيل علم ١٩٨٧. والذي لم يشسر فيسها ارتسباط بيرمون إلى وجود أي علاقة بين مستوى المعرفة والاتجاه الإيجابي نحو قضايا البيئة. ومخالفة لنتاتج دراسة أحمد عبد الرحمن النجدي، ١٩٠٥ الذي أكسدت عدم وجود ارتباط بين دراسة مقرر علوم البيئة نتطور التجاهات أفراد العينة نحو قضايا البيئة من مختلف الجنسين.

المقترحات:

اعتماداً على ما توصل إليه الباحث من نتائج وما قام به من تحليلات يستطيع أن يدرج بعض المقترحات التالية:

١-لا بد من زيادة تعميق مفاهيم التربية البيئية في مختلف المواد لتأخذ شكلاً مسلوكياً مرتبطاً بحياة الطلاب العملية في مختلف مراحل التعليم النظامية، وربطها بالنشاطات الشعبية كالمشاركة الدائمة فـــي حمـــلات الشعبية كالمشاركة الدائمة فـــي حمـــلات التشجير وتتطيف المدينة بشكل طوعي نابع من قناعة تربوية توضح العلاقة الجدليـــة ما بين الإنسان ووسطه المحيط وبالتالي يمكننا تشكيل التجاهات بيئية إيجابيـــة ضمــن مفهوم الضمير البيئي.

٧-العمل على تحسين نوعية البرامج البيئية المتافزة وكذلك الندوات التي تساقش المشكلات البيئية لجملها أكثر ارتباطاً بحياة المواطن وتمس مشكلاته البيئية المحيطة بشكل مباشر وواقعي، مع ضرورة تتلمي دور وسائل الإعلام بأشكالها كافة بصفتها صاحبة الدور الكبير في مجال التربية البيئية غير النظامية وذلك بالوقوف عليهكل المخالفات البيئية وتوجيه أصابع الاتهام الولنك المخربين والكشف عنهم بكل أشكال الاتصال الجماهيري.

٣-ضرورة استخدام طرائق أكثر فاعلية في التدريس كاعتماد مدخل حل المشكلات وعناصر الطبيعة الحية بديلاً عن الطرائق التظهيدية داخل غرفة الصف ونلك لتطويسر التفكير العلمي الذي يمناعد على البحث والاكتشاف واقتراح الحلول الممكنة.

٤-الا بد للإعلام من أن يأخذ دوره الفاعل في نشر التوعية البيئية و التعريف بمخــلطر
 التله ث بأشكاله كافة.

 صنرورة الاهتمام بالأنشطة الطليعية والشبيبية كــــإحدى أشـــكال التربيــة البينيـــة الملانظامية والداعمة في مجال نشر الوعي البيئي بين صفوف المتعلميـــــن والأجيـــال الجديدة.

المرلجع

 الجبان، رياض: تطوير برنامج التربية وفق نظرية النظم لإعداد المطـــم أثنــاه الخدمة، -رسالة دكتوراه غير منشورة- مقدمة إلى كلية التربيــة- جلمعــة دمشــق، 1990.

٧- الرافعي، محب محمود كامل: أثر استخدام المدخل البيئي في تدريس العلوم في المرحلة الإعدادية على تحصيل التلاميذ وانتجاهاتهم نحو البيئة، رسالة ماجستير - غير منشورة - قدمت إلى قسم التربية والثقافة في معهد الدراسات والبحوث البيئية - جامعة عين شمص ١٩٨٨.

٣- الصوفي، عبد المجيد رشيد: اختبار كاي تربيع (X) واستخداماته في التحليل
 الإحصائي- بيزوت، دار النضال- طـ1- ١٩٨٥.

العمارين، يحيى عوض: دراسة تحليلية لمحتوى مناهج على الأحياء الإعداديــــــة
في مجال التربية للبيئية في القطر العربي السوري، رسالة ماجستير - غير منشـــورةمقدمة إلى كلية التربية- جامعة نمشق- ١٩٨٨.

٥- النجدي، أحمد عبد الرحمن: أثر مقرر علوم البيئة على تنمية الاتجاهـات نحـو البيئة وتحصيل بعض المفاهيم البيئية لدى المعلمين أثناء الخدمة. الجمعية المصريـــة للمناهج وطرق التدريم، المؤتمر العلمي الثاني "إعداد المعلم: التراكمات والتحديات". المجلد الثالث، الإسكندرية ١٠-١٨ أيار ١٩٩٠ ص ص ١٢٢٩-١٢٢٨.

آ- زهران، حامد عبد السلام: علم النفس الاجتماعي- ط٤- عالم الكتب القاهرة
 ١٩٧٧.

٧- سكيكر، فياض: فاعلية مجموعة من الطرائق التفكيرية الكثيفية في تدريس التربية البيئية، رسالة دكتوراه عير منشورة مقدمة إلى كليسة التربيسة جامعة حميق - ١٩٩٥.

- معبان، لواء عادل: فاعلية دليل مرجعي في التربيـة البيئيـة لمطـم المرحلـة الابتدائية، رسالة دكتوراه- غير منشورة- مقدمة إلى كلية التربية- جامعـة دمشـق-٩٩٥٠.
- ٩- عبد العزيز صالح، عبد المجيد، عبد العزيز: التربية وطــرق التدريــس، ج١ ط٥١- منشورات دار المعارف، ١٩٨٢.
- ١٠ منظمة الأمم المتحدة للطفولة: الموارد الطبيعية والظروف البيئية فـــي القطــر
 العربي السوري- مسح ميداني موجز- بالتعاون مع منظمة طلائع البعث- دمشــــق ١٩٩٢.
- 12- Dill. Rose R.: A validation Study of. Environmental Education Infusion Units, Ph.D. Rensselaler Polytechnic Institute, U.M.I. Dissertation Services, Tory New York. 1982.
- 13- Hausbeck, K.W., Milbrath, L.W., and Engright, S. M. (1992). Environmental Knowledge, Awareness, and Concern Among 11th Grade Students, New York State, J. of Environmental Education, 24 (1). Pp 4-34.
- 14- Hawkins, E. D., Vinton, A. D. (1973). The Environmental Classrom. Prentichall, Inc., Englewood Cliffs In: Martin, B. L., Brigga, L. J., P. 105.
- 15- Unesco- Unep: A guide On Environmental Values Education, Prepared by Michael. J. Caduto, EE Series 13. 1985.

الملحق رقم (۱) العبارات

غور موافق	لارأي لي	موافق	مضمون العيارة	رةم العيارة
			أعتبر الحداثق العامة ملك للجميع، ولكل مواطن الحــق في استهلاكها كيفما شاء.	١
			أرى أن معاقبة الأطفال بحال مخالفتهم قواعد الحف الله على نظافة وسلامة الحديقة ضرورة تربوية.	٧
			تتحصر مهمة تنظيف الشوارع والأحياء بالبلديات المختصة.	۴
			مشاركة الشباب في حملات النظافة العامة أمر تصـــري مغروض	٤
			إن معظم الأقلام والبرامج البيئية التي تعـــــــــــــــــــــــــــــــــــ	٥
			إن مناهج التربية البينية المقررة على طلبة المــــدارس جافة لاعتمادها على المفاهيم المجردة.	٦
			لتنقاد الأبناء لي على أخطائي السلوكية نحو البيئة يعتبر خرقاً لقواعد التربية الأسرية فيجب معاقبتهم.	٧
			المناقشة الطمية بيني وبين أبنائي الأي من المشكلات البينية ضرورة تربوية.	٨
			يماهم الحزام الأخضر الناتج عن حمالت التشجير في تنقية الهواء ومنع التصحر.	٩

نتمة الملحق (١)

غیر مون <i>اق</i>	لا رأي لى	موافق	مضمون العيارة	رقم العيارة
			لا أماتع في وجود حيوان أليف أو أنواع مـــن نباتــــات الزينة دلخل المنزل، لأن في ذلك دليل على وهي أفراد الأسرة بأهمية البينة.	1+
			فهم البينة بمكوناتها المختلفة غير مرتبط بمرلجع أو مصدور مكتبوة.	11
			أرى أن الحدائق مظهر حمنــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	۱۲
			مشاركة الشباب في حملات النظافسة العامسة فرصسة انتمية روح العمل الجماعي والصداقة.	١٣
			من الضروري إعطاء فرصة للأطفال بــــالتميير عـــن حيويتهم حتى ولو عبثـــوا بلرجـــاه للحنيقـــة وتعلفـــوا أز هارها.	١٤
			ارى أن معالجة المشكلات والقضايا البينية هـــــــى مــــن اختصاص الجهات المعنية بالدولة.	١٥
			لا أرى ضرورة لرعاية حيوان أليـــف أو طـــير فـــي المنازل	77
			اعترافي أمام الأبناء بخطأي السلوكي نحو البيئة يمـزز مفاهيم التربية البيئية لديهم.	۱۷
			من للضروري إيجاد حل لمشكلة المخلفات الناتجة عــن الوقود الذي تستخدمه وسائط النقل المختلفة.	۱۸

نتمة الملحق (١)

غیر موافق	لا رأي ئى	موافق	مضمون العبارة	رقم الميارة
			أرى أن حرق القمامة في أسلكن القائسها يفيد فسي اختصار حجمها ويسهل نقلها خارج حدود العدينة.	14
			تتحصر مهمة تصوق مفاهوم التربية البيئية وتمثلها عند الأبناء بالمدرسة والمدرسين.	٧٠
			أرى أن الأقلام والبرامج الذي تعـــرض علـــى شاشـــة التلفلز وتبحث في قضايا البينة ضرورية لكــــل أفـــراد الأسرة.	Y1 .
			تجاهلي لملاحظات أبغاني علاما أر تكب خطأ ســــــــــــــــــــــــــــــــــــ	44
		 	للحفاظ على بيئة نظيفة وسليمة يجب إقامـــة مجمعـــات صناعية خلرج حدود العدينة السكنية.	44.
			أعزز المعارف البيئية الإنائي عندما يوجهون لي نقــدأ على سلوك بيني خاطئ ارتكبته.	45
			لا أسمح بتنخل الأيناء في قضايا بيئيــــة ليمــت مــن لغتمــاصهم.	40
			من الضروري أن تشتمل مكتبة المنزل على عدد مسن الكتب والمجلات التسي تسهتم بالنباتسات والحيوانسات وبيناتها.	*1
		`	لرى أن الجلوس على المروج الخضراء في الحدائــــق أكثر منعة وأكثر ارتباطأ بالطبيعة.	77

تتمة الملحق (١)

غير	لارأي	مواقق	مضمون العيارة	رقم
مواشق	لي	}		العيارة
			النظاقة دلول على الصحة العامة، وعلى كل مواطن أن يحافظ على هذه الصحة من خلال مساهمته بتنظيف مدينكه.	44
			أجد في التسامح مع مطاردة الأطفال ليمعن الحيوانسات الأليفة تعزيز الشلطهم وحيويتهم.	¥4
			لاستيحاب أفضل للأبناء لمفاهيم التربية للميذرّ وتعطّـــها الديهم، أتابع هذه للمفاهيم معهم وأوضحها لمهم.	۳.
			مساهمة طلاب المدارس في حمالات تتنظيف الشـــوارع والحدائق والحياء تحط من مكانتهم الاجتماعية.	۳۱
			لين الأفلام أو البرامج التي تعرض على شائنة التلفسان وتتحدث عن التلوث البيني في المسالم عسير معتمسة وتجعلني أشعر بالملل في متابعتها.	77
			إرشاد الأطفال وتوضيح أهمية الفطاء النباتي ضروري لبناء علاقة ليجابية بين الإنسان ووسطه للمعيط.	77
			الجلوس على المقاعد المخصصة ازوار الحدائق يساعد على نمو النباتات والمروج الخضراء فيها.	71
			كل فيلم أو برنامج يعرض على شاشة التأفاز يتصدد عن البيئة أعمل على شرحه وتوضيصه الأبنائي وتسجمهم على متابعة.	70

الملحق رقم (٢)

للجدول رقم (٣) يبين تكرار آراء الوالدين من المستويات التطيمية الثلاث (المرتفعة-المتوسطة- المنخفضة) نحو السلوك البيئي في الحدائق العامــة، ومـن جمـع الأراء المتعلقة بالبنود الثمانية ذات الأرقام (١، ٢، ١، ١، ٢٠، ٢٩، ٣٤، ٣٤) كل حسب المستوى التطيمي نستخلص الجدول رقم (٤) وكانت النتائج فيه على الشكل التالي:

له- هي التكرار الحقيقي المستحصل عليه من الاستبانة.

			_			
१०३	779	r.a	Y.A.	44	199	14
777	79.	7.4	٥٣	০এ	PAY	٤٩
٤٠٠	177	۹.4	44	AS	198	V4
1844	191		11.		7.4.5	

ك= هي التكرار المحتمل أو الافتراضي أو النظامي

نستخرج ك على الشكل التالي

$$209 = \frac{982 \times 456}{1488} = 14$$

$$33.7 = \frac{110 \times 456}{1488} = {}_{2}4$$

$$213.2 = \frac{696 \times 45}{1488} = {}_{3}4$$

$$6.289 = \frac{682 \times 632}{1488} = 44$$

$$46.7 = \frac{110 \times 632}{1488} = 54$$

$$295.6 = \frac{682 \times 400}{1488} = {}_{6}4$$

$$183.3 = \frac{682 \times 400}{1488} = {}_{7}4$$

$$29.5 = \frac{110 \times 400}{1488} = {}_{8}4$$

$$187 = \frac{696 \times 400}{1488} = {}_{9}4$$

اذاً: يمكن حساب قيمة كا أو فق الخطوات التالية:

<u>اک</u> ۽

779	Y.A	199
79.	٥٣	444
177	44	198

·역/ (·영·영)

*((의-의)

$$\frac{2(\underline{a} - \underline{a})}{\underline{a}} = 2\iota s$$

کا ٔ – ۱۳۸۸ به ۱۳۹۰ به ۱۳۰۰ به ۱۳۹۰ به ۱۳۰۱ به ۱۳۳۰ به ۱۳۳۰ به ۱۳۹۰ به ۱۳۹۰ به ۱۳۹۰ به ۱۳۹۰ به ۱۳۳۰ به ۱۳۳۰ به و بالتالی قیمهٔ کا ٔ ۱۳۳۰ به

درجة الحرية= بما أن جدول التوافيق (٣×٣)

درجة الحرية = (عدد الفنات بالاتجاء الرأسي - ١) × (عدد الفنات بالاتجاء الأنقسي -- ١)

درجة الحرية= (١-٢) (١-٢)

 $\varepsilon = (Y)(Y) =$

وبالذالي قيمة (كا V) للجدولية عند درجة الحرية (٤) ومستوى الدلالســــة (٠٠٠٠) هـــي (٩.٤٩).

التصريف المائي لوادي الموجب

د. حسن أبو سمور
 قسم الجغرافيا ... الجامعة الأردنية

الملخص

يعتمد تصريف وادي الموجب طن مياه الأمطسار فسن حرضت بالدرجة الأماري، وذلك للضنف الأساس، والسدّن لا الأماري، وذلك للضنف الأساس، والسدّن لا يعاني منه تصريف الأساس، والسدّن لا يعاني من أن، وقلبك رغسم أن أراضي الحويض تمتد طن مسلمة ٤٠٠٠ كم"، إلا أن كمرة المياه الجوفيسة التي تترشح لتى الطبقات الداوية على المام (Aquifer) الميلة جدا، ممسلة باسر التفاض تصريف الأسور.

ينتينب التصريف اليومى Dally Mean Discharge تنينبسا واضعا، وفلا اعتصاد التصريف اليومى وفلا التصريف التصادي وفلا التصريف التصادي والمصريف التصريف التصليف، ولا أنسه ويتسلوى التصريف اليومى مع تصريف الأسلس في تشهر الصيف، ولا أنسه يتقور في يتين التصريف، حيث يصل المعسدال اليومسى التصريف، 117، وأونسى مرائد، في حين يصل القصر عمرائد، في حين يصل القصى تصريف يومسى السي 1,71 مرائد، وأونسى تصريف يومسى السي 1,71 مرائد،

كما تصريف الأساس Base Flow Discharge فيزايد منذ بداية تشسرين الأول وحتى آذار، ويعود للانتفاض من بداية تيسان حتسس تهاسية شسهد فيلول، ويهلغ معنل تصريف الأساس ٢٠١٤، م"/ث، في حين يصل لقصسى تصريف أساس في ٢٠٣٠ م"/ث ولعنى معنل تصريف أساس مسجل هسس ٠٠٠١٩ م" /ث. لكنَّ كثيراً من الأشهر تخلو مـــن أي تصريــف ويصــِــع للوادي جافاً.

كما أن أكثر أفسول السنة تصريفاً هو قصل الشناء، ويؤسف ١٨٠٥، م "الم، التصريف أله، م الم، التصريف الأساس، كما أن أقل فعسول التصريف الأساس، كما أن أقل فعسول السنة تصريف اليوسي ١٠١١، م ألم، السنة تصريف اليوسي ١٠١١، م ألم، الأن تصريف اليوسي ١٠١١، م ألم، الأن تصريف الأساس يسجل ٢٠٠٠، م "الم، وذلك الميل علسي التفاسلان مستوى الماء الجوني الماء الجوني العديد،

مقدمة:

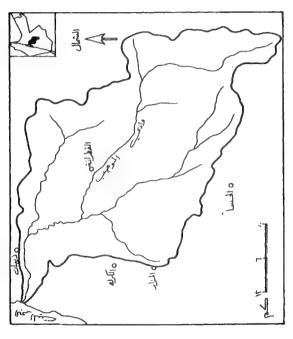
يقع حوض وادي الموجب في المنطقة الممتدة بين وسط وجنسوب الأردن (نسكل 1) بمسلحة تقدر بس 200 كم ، ويحده من الشمال حوض وادي الوالة، ومسن الشسرق حوضا الأزرق والسرحان، ومن الجنوب حوضا الجغر والحسا، ومن الغرب حوضا ابن حماد والكرك. وتقع أراضي الحوض بين دائرتي العسرض ٤٢ م ٣ و ٣٨ ١٣ شمالاً، وبين خطي الطول ٣٥ درجة و ٢٠ دقيقة و ٣٣ درجة و ٤٠ دقيقة شرقاً،

لقد اهتمت بعض الدراسات بموضوع المياه في الأردن من عدة جوانب، نذكر منهها على سبيل المثال لا الحصر بعض الدراسات مثل : مسلامة، البساس وهيليسن، (199٣)⁽¹⁾. وقد اهتمت هذه الدراسة بالمصادر المائية في الأردن، وناقشت موضع عصدادر المياه المسلحية والجوفية من خلال تقسيم هذه المصادر إلى مجموعة من الأحواض، والاهتمام بنوعية المياه وكمياتها واستهلاكها، وخصائص المصادر المائية في الأردن ومشكلاتها.

ودراسة سلامة، حسن رمضان (١٩٨٥)(٢). التي اهتمت بدراسة اختلاف التصريب. الماني للأودية الصحراوية في الأردن من خلال مقارنة التصريف الماني وخصائص تلك الأودية.

⁽¹⁾ Salameh, E. and Helen, B (1993) Water resources of Jordan present statusand future potential, Fri. Eb St. Amman

⁽١) سلامة، حسن رمضان (١٩٪٥). اختلاف التصريف المائي للأودية الصحراوية في الأردن، الجمعية الجغرافية الكويئية. الكويت.



شكل ـــ ١ ـــ حوض وادي الموجب

أما دراسة عماد عريم (١٩٨٥)^٣. فقد ناقشت إمكان البحث عن مواقع مقترحة الإنشاء مجموعة من المدود في حوض وادي الموجب.

و فاقشت در اسة الشركة اليابانية JICA (۱۹۸۷)⁽¹⁾. مصادر المياه في الحوض منذ عام ۱۹۹۳ وحتى عام ۱۹۹۳ و إنكان استثمارها من أجل نظها إلى عمان، كما السترحت الدراسة بناء عدد من السدود وإجراء مسح اللترية في منطقة حوض وادي الموجب. أما دراسة الرشدان (۱۹۸۸)⁽⁰⁾. فقد تضمنت معلومات إحصائية عن الوضع المسائي في حوض وادي الموجب، والإمكانات المائية المتاحسة لسد الاحتياجسات المائيسة المستغيلية.

يهذف هذا البحث إلى تحليل البيانات المائدة المسجلة في محطسة وادي الموجب و طريق الكرك سالوصول إلى معرفة التعدريف المائي لوادي الموجب وذلك من خلال التصريف المعدل وتصريف الأساس وتصريف الفيضان، وتوزيسع هذا التصريف شهرياً وفصلياً وسنوباً. إذ يعتمد تصريف الاساس على ارتفاع مسنوى الماء الجوفسي Water Table ويعتمد التصريف اليومي على مياه الأمطار والمياه الجوفية معاً.

ويهدف هذا البحث أيضاً إلى حساب فترات الفيضائات المسجلة والفترات الزمنية التي تحدث فيها تلك الفيضانات، بالإضافة إلى حجم التصريف المائي بالمليون متر مكعب.

^(*) Emad. Araim (1986). Investigation of fire proposed dams site in Muiib basin.
WAJ. Amman.

[.] Hydrological and Water study of Al-Mujib Watershed. Amman المجال (1987) Hydrological and Water study of Al-Mujib Watershed. Amman (ما المهجمة) والمحاليب الماتيسة والمربعة الماتيسة الماتيسة

منهجية الدراسة:

اعتمدت الدراسة على المعلومات المسجلة لدى وزارة المياه والري الأردنيسة لــوادي الموجب في الفترة ١٩٦٤ – ١٩٦٠ وحتى ١٩٩٤– ١٩٩٥ م. ولــــم يتــم تســجيل المعلومات الإحصائية المائيــة لملاعــوام ٩١/٩٠ و ٩٢/٩١ و ٩٣/٩٢ و ٩٤/٩٣ و ٩٤/٩٣

وقد تم استخراج معدلات التصريف الماتي اليومي بعد جمع المعدلات اليوميسة اكل شهر وتقسيمها على عدد أيام ذلك الشهر، ثم جمع المعدلات الشهرية التصريف الماتي وقسمتها على عدد سنوات القياس للوصول إلى المعدل الشهري في فترة الدراسة. وقد تم حساب المعدل المنوي بجمع المعدلات الشهرية مقسومة على ١٢ شهرا الاستخراج المعدل المنوي، ثم جمع المعدلات المنوية وقسمتها على عدد سنوات الدراسسة لاستخراج المعدل السنوى العام.

وقد تم اعتماد للطريقة نفسها لحساب تصريف الأساس، والحجــم الكلــي للتصريــف الماني. كما أمكن الاستفادة من معدلات التصريف اليومي لمعرفة حســـاب الفيضــان والذي كان يستمر عدة أيام على النحو التالي:

تصريف الفيضان .. معدل التصريف اليومي ... تصريف الأساس.

تم استخدام بعض الأساليب الإحصائية مثل الاتحراف المعياري للتصريف المائي مسن أجل قياس معدلات التصريف المائي، ومقدار الاتحسراف عسن المعسدل الشهري والسنوي.

الانحراف المعياري واستخدام كذلك معامل النغير - بالمتوسط المتوسط

من اجل معرفة تغير التصريف الماتي على مدى شهور السنة وعلى جميــع مسنوات الدراسة.

استعان الباحث بالرسوم البيانيــــة لتوضيـــح نتـــائج درامــــته، واســـتخدام الخرائــط والطبوغرافية مقياس ١ . ١٠٠٠٠٠ لحوض وادي الموجب.

الظروف الطبيعية كحوض وادي الموجب:

تؤدي العوامل الطبيعية المتمثلة في التضاريس والمناخ والنربة والنبــــات دور ا بـــالـغ الأهمية يؤثر في التصريف الماتي لوادي للموجب.

يخترق ولدي الموجب وروافده مساحة واسعة تغطيها وحدات صخرية مختلفسة فسي أعمارها ومكوناتها، إذ تعود إلى الحقبة القديمة Paleozoic والحقبة الوسطى Mesozoic والحقبة الحديثة Cenozoic بالإضافة إلى بعض الطفوح البركانية (1 (شكل ٢).

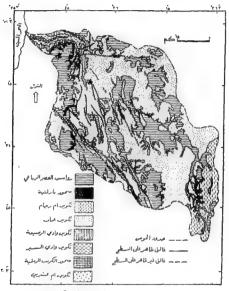
: Paleozoic Units الحقب القديمة

وهي تكوينات صخرية من الحجر الرملسي البنسي Sandstone وهي تكوينات صخرية من الحجر الرملسي البنسي Sandstone والتي يتراوح سمكها بين ٣٤٠ و ٣٤٠ م، في الوقت الذي يظهر فسي الجزء العلوي من هذه الصخور طبقة من الكونجلومسيرات Conglomerates، وهسي صخور مناسبة لخزن الماء الجوفي نظرا لنفاذيتها الجيدة Permiability.

Y-الحقب المتوسطة Mesozoic Units:

تنتمي صخور هذه الحقبة إلى العصر الكريتاسي الأمنق، وهي مكونة مسن صخور رمل الكرنب Kurnub Sandstone Unit، وتتكون من صخور رملية فتاتية وهسي ذات حبيبات ناعمة ويبلغ سمكها ٣٠٠ م وتعلوها صخور تكوين وادي السير. وتعد صخور رمل الكرنب ذات نفاذية جبدة الماء الجوفي (شكل ٢).

⁽أ) عايد، عبد القادر (١٩٨٢)، جيولوجية الأردن - مكتبة النهضة الإسلامية، عمان ص٣١٠.



شكل (٢) الخارطة الجيولوجية لحوض وادي الموجب

أما الطبقة التي تعلوها فتتكون من تكوين وادي السير من العصر الكريتاسي الأعلى، وتتكون من طبقات من الحجر الجيري الصلب مع ظهور طبقة رملية خفيفة فيه بيلف مسمكها حوالي ١٢٨ م، ويعد هذا التكوين من التكوينات الهامة الحاملسة المساء فسي الحوض بشكل خاص، وفي الأردن بشكل عام. يعلو هذه الطبقة تكوين وادي الرصيفة التابع للعصر الكريتاسي الأعلى (B 1) ويتكون من صخور الحجر الجيري الطباشيري ومن المارل الهش، ويبلغ سمكه ٥٠ م (شكل ٢).

ويعلو هذه الطبقة تكوين عمان التابعة للعصر الكريتاسي الأعلى(B2)، ويغطى أجزاء كبيرة من الحوض، ويقسم إلى وحدة الفوسفور ايت والوحدة الجبرية السيليسية Silicified Limestone Unit ، وتتكون من تعاقب طبقات جيرية وصوانية مسع وجود طبقة قليلة من الممك الفوسفات في جزئها السفلي. وتؤدي دورا في ايصال جزء مسن الماء المعطحي إلى الطبقات السفلي خاصة في منطقة القطرانة والعوجب^(N).

"-العقبة الحديثة Cenozoic Units"

وتتكون من صغور بازلتية على شكل أحزمة ضيقة في الجزء الجنوبـــــي مـــن وادي الموجب والرسوبيات الحديثة Holocene (شكل ٢).

وتتوزع في السهل الفيضي والمسطحات الطينية لروافد وادي الموجب، كما تتكون من رواسب المراوح الفيضية والرواسب الريحية ورواسب الانزلاقات الأرضية ورواسب التعرية، وتفطي أجزاء كبيرة من حوض وادي الموجب. وتعسود تكوينات الحقبة الحديثة كلها للى العصر الرباعي Pleistocene ولما كانت تتكون فسي غالبيتها مسن رواسب فقد ساعدت على نفاذ الماء السطحي إلى الطبقات السفلي.

⁽٢) عليد، عبد القادر ، مصدر سابق (ص ٧٦ – ٨٥).

وتتوزع أراضي الحوض على عدة أشكال تضاريسية، هي المنطقة الجبلية والمنطقــة المجلوبة والمنطقــة المصطبية والمنطقــة المصطبية والمنطقة الجبليــة ببــن خطــوط الارتفاع ١٠٠٠ و ١٢٠٠ م فوق مستوى سطح البحر في أقصى جنوب غرب حوض وادي الموجب.

أما أراضي الهضبة فيتراوح ارتفاعها بين ٦٠٠ و ١٠٠٠ م فمسوق مســـتوى مســطح البحر، وتغطى الأجزاء الشرقية من الحوض.

ويبدأ انحدار وادي الموجب بالظهور من خط الارتفاع ٨٠٠ م فرق مستوى مسطح البحر وحتى مصبه في البحر الميت على مستوى ٢٠٦ م تحت مستوى سطح البحر. ونظرا المفرق الكبير في الارتفاع والذي يبلغ ١٦٠٠ م تقريبا، فإن جريان المساء فسي وادي الموجب يتميز بسرعة كبيرة.

ويبلغ ارتفاع أعلى قمة في حوض الموجب ١٠٦٥ م وهي قمة شـيحان، فـي حيـن أراضي الحوضين الأعلى والأوسط البعيدة بحدود كيلومتر واحد عن مجرى الموجـب بتموج واضح وبتلال يتراوح ارتفاعها بين ١٠٨٠ و ١٩٠٠ م فوق مستوى سطح البحر. كما يتغير اسم المجرى حيث يبدأ في الصحراء تحت اسم وادي الجنز حتى يدخل قـاع الحفيرة ليخرج منه باسم وادي الحفيرة حتى منطقة القطرانة ليصبح اسمه وادي الديك، الذي يلتقي بوادي الدبة ليصبح اسمه وادي الموجب، ويطلـق عليـه بعضـهم وادي النخيلة، ثم يتغير إلى وادي الموجب ونلك حتى مصبه في البحر الميت (١٨).

أما التربة في حوض وادي الموجب فتقسم إلى أربعة أقسلم(1):

فالتربة الغرينية الممزوجة بالرمل Torriorthents تمتد من منطقة سد سواقة الشـــمالي، شمال الحوض وحتى منطقة القطرافة والسلطاني. وهي تربة رماية طينية أو غرينيــــة

⁽A) خارطة طيوغرافية – لوحة الكرك، مقياس الرسم ١: ٢٥٠٠٠٠، ١٩٤٩.

JICA. (1987) P. 6 - 10. (1)

معزوجة بالحجارة الحبيرية والصوانية، وهي تربة فقيرة بالمواد العضوية. وتتميز هذه الترية بنفاذيتها العالية، نظرا لأن الحصى يشكل نسبة كبيرة جدا منها، مما يؤدي اللسي تسرب مياه الأمطار إلى المياه الباطنية.

أما التربة الصغراء Paleorthids فتمتد فوق المنطقة الهضبية والصحراوية، وهي تريــة فقيرة أيضا، وتحتوي على الرمل والطنين الرملي، ذلت تركيب ناعم وقليلـــــة المــواد العضوية.

وتتصف هذه التربة بنفاذيتها الجيدة حيث بصل الحد الأدنى لنفاذيتها ٢٤ ســـم يوميـــا ومن ثم فهى ليست سيئة النفاذية.

أما التربة البنية الكلسية Xerolbic Calciorthid فتمتد فسوق الأجرزاء للغربيسة مسن الحوض، وهي تربة ترتفع فيها نسبة الفضار ومن ثم فإن مرور مياه التسهطال مسن خلالها صمعب نسبيا مع وجود أفق كلسي وذات نفاذية قلبلة. وهي تربة خصبة وعميقة ولها قدرة على الاحتفاظ بالرطوبة أكثر من الأنواع السلبقة الموجودة فسي للحسوض، ولذلك فإن نفاذيتها أقل من أنواع التربة الأخرى في حوض وادي الموجسب، ويمكن للقول اعتمادا على بنية التربة والقشرة الحتية إن جزءا هاما من مياه الأمطار يتسوب إلى الأحواض المائية الباملنية.

وتتصف ترب الضفاف بأنها محدودة الانتشار بسبب شدة أنحدار جوانسب وادي الموجب، وهي تربة طينية رملية منتشرة على جانبي وادي الموجب والأودية الرافدة. وتساعد الترب في الحوض الأعلى والأوسط على زيادة الترشيح مما يساعد على رفع مستوى الماء الجوفي. إلا أن قلة الأمطار والجفاف الطويل وصفة الأمطار الإعصارية تحد من هذا الدور الهام للتربة. وتقل نفاذيتها في الحوض الأدنى مقارنة بسالحوضين الأعلى والأوسط.

أما الغطاء النباتي في أراضي حوض وادي الموجب فإن تأثيره في الجريان لا أهمية له لأنه مبحثر وغير كثيف ومنتوع تنوع المكان، وهو يتكون من شجيرات صحراوية في أراضي الحوض الأعلى مثل شحيرات النبق Ziziphus spina-chirts والشعب Ziziphus spina-chirts والشعب والأسيح Tamarix articulata والمنفاف على مجاري الأودية والمجرى الرئيسي فتمثلها شجيرات الدفلي Nerium olender والصفاف Slaix والصفاف Aramarix jordains والصفاف الأودية والمرفع Carthmaus tinctoria والقرطم Carthmaus tinctoria والحمسض شجيرات الإراضي المرتفعة فنطيها

تؤدي العناصر المناخية الدور الأكبر في التأثير في التصريف الماتي لوادي الموجب. إذ يمتد سقوط الأمطار على أشهر فصل الشتاء، والتي تزيد فيها كمية الهطول علسى ٩٠٪ من مجموع الأمطار السنوية، في حين تمر أراضي الحوض في فترة طويلة من المجاف تمتد من تبسان وحتى تشرين الثاني، ويتغير معدل الأمطار السنوي بين ٣٧٤ ملم/سنة في محطة الكرك و ٣٧ ملم/سنة في محطة باير(١١).

تتميز كمية الأمطار بالتنبذب الشديد في هذا الحوض سنويا وشهريا، فقد بلغــت فــي محطة الكرك ٢٦١ ملم عام ١٩٦٤، في الوقت الذي وصلت فيه كمية الأمطار الـــي ١٩٧١ ملم عام ١٩٧٧ في المحطة نفسها. كما يتميز الهطول الشتوي بالتنبذب الشــديد أيضا، فقد بلغت كمية الأمطار الهاطلة على محطة الكرك في شهر كانون الثاني عــام ١٩٦٥ حوالي ٣٩٩ ملم أي أكثر من الهطول المنوي المتوسط، فــي الوقــت الــذي وصلت فيه كمية الأمطار الهاطلة خلال الشهر نفسه إلى ٢٠٧ ملم عام ١٩٨٥ (٢٠).

أبو سمور (١٩٨٥)، تدرج النباتات الجبلية في الأردن، دراسات، المجلد ١٢، الجامعة الأردنية.

⁽١١) شعادة، نصان (١٩٩٠)، مناخ الأردن، دار البشير، عمان ص ٢٠٣.

⁽١٢) وزارة المياه والري الأردنية (١٩٩٤)، سجلات الأمطار اليومية، تقارير غير منشورة.

ولما كان ارتفاع درجات الحرارة بزيد عملية التبخر، وقابلية الهواء على حمل بخار الماء تزداد بارتفاع درجة الحرارة، فأثرت الحرارة تأثيرا مضاعفا على عملية الثبخر (۱۹ في المدى المسنوي لدرجة الحرارة ١٦,٢ م الثبخر (۱۹ في محطة القطرانة، ويدلغ محل درجة الحرارة الأسسهر الشتاء ٤٨.٤ م (كانون الأول ٩.٣ م وكانون الثاني ٥.٧ م وشباط ٥٨.٥ م)، في حيسن يرتفع في أشهر الصيف إلى ٢٤.٥ م (حزيسران ٢٢,٨ م وتماوز ٢٤.٧ م وآب

التصريف المائي:

يعتمد التصريف الماتي لوادي الموجب على مياه الأمطار، وذلك لقلة روافده الدائمسة الجريان، والمعتمدة فقط على المياه الجوفية القليلة. ففي بعض الأشهر يتوقف الجريان في وادي الموجب نفسه وذلك عدة أشهر، إذ توقف الجريسان فسي فصل الصيف السنوات الماتية ١٩٦٨، و ١٩/٨، الناء على ذلك فإن أقل كمية تصريف ماتي هي صغر (جدول رقم ١). إلا أن معدل التصريف العام يبلغ ١٩٠، م آلث، في حين يقل محل تصريف الأسلس الدوادي المهدب عن ١٤٣، م مات.

⁽١٩٢٠) البناء على (١٩٧٠)، أسم جغرافية المناخية والنبائية، دار النهضة، بيروت ص ٩٤.

⁽١٩) وزارة للمياه والري الأردنية (١٩٩٤) سجلات الأمطار اليومية، تقارير غير منشورة.

تصريف الأساس أو تصريف الشح Base Flow Discharge:

يعد تصريف الأساس ظاهر طبيعية للأودية ذات التصريف الدائم، وهو تصريب ف ذو طبيعة متنبذبة لتنبذب الهطول ومصادر التغذية المائية الباطنية، لذا يعتمد على ارتفاع أو انخفاض مستوى الأفق المائي Water Table (۱۰۰).

ففي حالة وادي الموجب نجد أن تصريف الأساس المعتمد على التنذية المائية الباطنية يبقى المغذي المائي الموجب نجد أن تصريف الأساس المعتمد على التنذية المائية الباطنية يبقى المغذي المائي الموجيد لفترة طويلة تمتد من شهر نيسان وحتى شهر تشرين الأول أو تشرين الثاني. أي أن هناك فترة جفاف طويلة تمتد استة أشهر سنويا على الأقسل، وأحيانا تمتد فترة الجفاف الثمانية أشهر، وذلك لأن قسما كبيرا من أراضي الحسوض (حوالي ١٧٪) نقع ضمن المنطقة الصحر اوية الشحيحة الأمطار أصلا. حب بلسغ المعدل السنوي للأمطار في محطة القطرانة ٩٧ ملم (*). في حين تصل نسبة مساحة المنطقة التي تهطل فيها أمطار أقل من ٢٥٠ ملم حوالي ٧٩٪ من أراضي الحسوض. ونظرا لقلة الأمطار فإن تأثير ها بصبح أكثر وضوحا عند مقارنة تصريف الأساس مع معدل التصريف اليومي، حيث يتساوى كلا التصريفين في أشهر حزيران وتعوز وأب وأيلول. إلا في بعض الحالات النادرة حيث تتعرض المنطقة إلى نتبذب فــــي وقــت معطول الأمطار وكمياتها.

ونظرا لأن مياه الأمطار ترفع مستوى النطاق المائي في فصل الشتاء، فإن التصريف المائي يزداد في كل من كانون الثاني وشباط وأذار، وذلك لأن مياه الأمطــــار التـــي رفعت مستوى النطاق المائي أدت إلى زيادة دور التغذية الباطنية وغزارة مياه الينابيع التى ترفد الوادي بمياهها.

Fleter. J. R. W (1980). Applied Hydrology, London, P.52. (19)

^(°) دانرة الأرصاد الجوية الأرىنية، ١٩٩٤، تقارير غير منشورة.

ويزداد معدل تصريف الأساس بدءا من شهر تشرين الأول حتى شهر آذار على التوالي للمنة المطرية كما يلسي: ١٩٦١، ١٩٨٠، ١٩٣١، ١٩٣١، ١٩٣١، ١٩٣١، ويعود تصريف الأساس بعد ذلك الملاخفاض في شهر نيسان إلى ١٩٦، وإلى ١٩٦، في شهر أيار وهكذا يوالي تصريف الأساس انخفاضه حتى يصل إلى ٥٠٠، م ممم في شهر أيلول (جدول رقم ١). ومثل هذا التنبذب الكبير نراه كذلك بالنسسية المسدل في شهر أيلول المسنوي.

فبينما بلغ معدل تصريف الأسلس لمنوات الدراسة ١٩٤٣، م الرث فإن أعلى تصريف أساس يبلغ ٢,٣٤٧ م الله أعلى معددل أساس يبلغ ٢,٣٧٧ م الله أعلى معددل لتصريف الأساس بلغ ٢٠/٧٧ (جدول رقم ١).

أما معامل التغير فقد سجل أعلى قيمة له في شهر تموز حين وصل ١٨٧٪ والملاصظ أن معدل التغير يكون عاديا من نهاية الخريف حتى نهاية الربيع تقريبا، ويبلغ مــــدى معامل التغير بين ١٢٪ في شهر تشرين الثاني و ١٨٧٪ في شهر تموز.

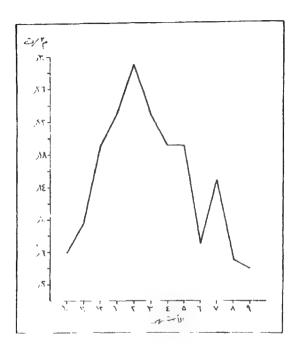
كما يبلغ تصريف الأساس أعلى قيمة له في فصل الشناء ١٦٥٠ ، م المن، بسبب التغذية التهاطلية السطحية الفعالة والتغذية الباطنية وقلة التبخر، ولا يقل التصريف الربيعسي كثيرا عن الشتوي لتزايد دور التغذية الباطنية أساسا والاسستمرار السهطول وبشسكل أضعف من الشتاء، وهكذا نراه يصل إلى ١٦٢١ ، م المن في فصل الربيع وينتساقص إلى الثلث تقريبا في فصل الصيف ليصبح حوالي ١٨٦٢ ، م الن على حين في فسنرة

التحاريق (فصل الخريف) يصل تصريف الأساس إلى أدنى مستوياته حيث يبلغ ١٠,١٨ م "ك، بسبب استنزاف التغذية الباطنية (شكل رقم ٣) و (جدول رقم ٣).

ا تصريف الأساس	/\ ai	لحدوان

4	A	٧	3	•	8	Ŧ	¥	٠,	1.5	11	1.	قشهر
												فستة
	-,0	-,-A	-,5-	-,>-	-,14	**44	-,77	٧٧,٠	-,18	4,41	1,00	1970/16
-,57	4,18	*,+A	.,	-,70	47,4	-,40	17.	-,1	**44		*	33/10
12.5	1,71	1,18	+,11	34,+	+,77	- 11	+,171	+7.+	*_01	1,31	+,179	14/11
*,**	1,17	-,.*	1,51	+,1+	+,77	1.57	-,To	+,71	+,87	+,TA	4,19	YA/YY
1,1	*.*	*.*	*,*	1	-,17	+,37	7+	1,71	4,40	1,53	+, +A	19/14
4,94	1,11	4,45	1,15	+,+1	4,97	-,49	-,10	+,7+	+,19	+,51	1,13	V-/11
*,+0	1,18	1,18	+,10	-,to	*,EA	+,10	+,19	+,91	***	1,53	*,**	V1/V-
4,43	1,19	.,,,	+,+7	1,Y.	1,53	71,1	+,TV	70,-	+,01	4.,4	1,25	V1/V1
1,14	1,16	+,+1	1,16	+,1+	1,13	+,16	1,18	*,£A	+,97	+,51	-,-1	vejvv
7,-4	1.1V	1,14	4,27	1,10	4,14	1,171	AY.+	41,+	4.43	+,1%	1,17	V1/V7
7+,+	+,+7	1.17	1,18	+,1+	ь,т.	+,77	+,7%	+,44	+.13	44		Y0/Y1
>4+A	*.*A	1,11	1,31	+,18	4,95	+,17	Af,r	+,1-	-7	-,4-	-,4-	V1/V0
1,14	****	1,19	4,17	4,13	+,+A	+,58	1,15	+,17	1,19	74	+,-4	VV/V3
+,+A	*,*A	4,54	1,14	4,51	*,**	+124	+,10	+,17	+,57	1,51	*,*4	YA/YY
1,15	4,17	1,13	1,11	4,53	1,14	+,71	1,71	1,17	+,12	4,54	4,14	V1/V4
.	*.*			*,+1	*,**	1 TA	+,171	4,77	4,57			A-749
1,13	1,7		1,11	1,-1	+,+9	+,19	+,14	+,17	4,15	4,0		A1/A+
7.1		1,19	1,12	1,13	1,-1	-,-1	-,11	-,33	-,-,			ATJAS
	.	*,*		1,1	1,13	- 11	1,53	4,71	1,71	*,*A		ATIAT
1,13	*,*A	1,51	+,54	+,77	٠,٢٧	+ t0	1,99	1,53	1,13	+,+0	4,18	ALJAT
1,18	*.+A	1,15	1,77	F1.+	1,03	1,01	14.4	34,1		1	*.*	AOJAE
4,-0	+,+0	+,+A	-,**	1150	1,78	4,54	1,18	4,11	. 12	4,45	*.+A	A3/AB
-, -V	*,*V	4,13	+,57	-,11	-,14	-,10	1,14	1,51	-,17	-,55	-,-0	AYJAT
· A	4	1.19	-3-	- 19	-34	- 11	+,52	- 11	- 17	1,59	4,49	ASJAA
,				4,48	-,14	- 14	4,54	4,53	1,11			1-jA1
٠.		1,18	+,+1	-,-1	4,41	+,+1	-,-1	-,-4	4,43	+,+4	1,17	17/11
5,54	1,=1	2,10	1,10	0,15	a,TA	1,11	3,11	7,57	0,10	7,33	1,29	فببوع
1	+,+4	-, FA	-,-3	+,177	1,17	4,57	+,33	4,58	-,53	+ 17	*,**	الإعبراف السياري
3	***	***	۸٦	174	10	70	£5	A7	At	.,	`**	معامل التغير ٪

(*) لم يتم تسجيل التصريف منذ العام الماتي ٢٢/٩١ وحتى ١٩٩٦/٩٠ م.



شكل ـ ٣ _ تصريف الأساس

التصريف اليومي Daily Mean Discharge:

يعتمد كل من التصريف الشهري والتصريف الفصلي على معدل التصريف البومسي، الذي بدوره يعتمد على تصريف الأساس لوادي الموجب، مضافا إليه كمبات مياه الأمطار والتي تصل مجرى النهر مباشرة عن طريق الجريان المباشر Runoff دون دخولها إلى الطبقات الحاملة للماء الجوفي(١١).

ولهذا فإن محدل التصريف اليومي يتساوى مع تصريف الأماس لوادي الموجب في في أشهر حزيران وتموز وأب وأيلول (جدول رقم ١ و ٢). بينما ببدأ الجريسان المسائي يتضح من شهر تشرين الأول حين ببدأ هطول الأمطار على منساطق مختلفة مسن أراضي الحوض.

يظهر أثر جريان مياه الأمطار ووصولها لمجرى وادي الموجب وارتفساع مسبتوى الماء الجوفي الذي يساعد في زيادة كمية التصريف لفترة تتعدى فصل الشتاء أحيانا، حيث يستمر تدفق مياه الينابيع التي تشكل فيما بعد مجرى الوادي الرئيسي طوال أشهر فصل الربيع، وذلك الارتفاع ممتوى الماء الباطني بسبب أمطار فصل الشتاء. رغم أن فترة هطول الأمطار نكون قد انتهت تقريبا، أو أن كميات الهطول التي تحسدت فسي أوائل فصل الربيع تكون بكميات قليلة مقارنة بفصل الشتاء مما بقال من أثر هسا فسي التصريف اليومي لمياه الموجب.

Farhan, Y (1985) Factors affective the estimated total funoff from surface (11) water catchment in east bank of Jordan, Bei, Zur Hydro-logie, Vol 2, P457.

مليون متر مكعب سنويا، ويصل الحد الأدنى للتصريف اليومي لوادي الموجب في مليون متر مكعب سنويا، ويصل الحد الأدنى للتصريف الموجب في حين يصل أتسمى تصريف يومي له في شهر آذار، إذ يبلغ ٧٠,٠٠ م/ث (شكل رقم ٤) (جدول رقم ٢).

وبالنظر إلى (شكل رقم ٤) نجد أن معدل التصريف اليومي انخفض في شهر شسباط النخفاض الله ١٠٣٩ النخفاضا حادا ٩،٩ م أثرت، ثم علود الارتفاع بوضوح في شهر آذار ليصل إلى ١٠٣٩ م أثرت، ويعود السبب في ذلك إلى حدوث المنخفضات الخماسينية فسي هدذا الشهر وباستمرار مما عمل على زيادة التصريف اليومي بوضوح إذ وصل التصريف اليومي في ١٩٨٨/٨/٨ إلى ١٩٠٦ م أثرت، في يوم ١٩٠٨/٣/٨ إلى ١٩٠٦ م أثرت، فسي حين كان أعلى تصريف يومي في شهر شباط من العام نفسه هو ١٩٠٦ م آثرت في يوم

أما إذا أخذنا محل التصريف اليومي لكل فترة الدراسة، فإن أدنى تصريف الموادي الموجب يصل إلى ٢٠٠٥ م آلات في شهر أيلول و ٢٠٠٥ م آلات في شهر أب و مهره أب و مهره م آلات في شهر تموز. ويزيد معدل التصريف اليومي في أشهر التحاريق أحيانا (فصل الخريف) على معدل التصريف اليومي الأشهر الصيف، وذلك لمقوط لمطالم غزيرة فجائية تؤدي إلى حدوث فيضان يرفع من معدل التصريف اليومي، ففي شهر تشرين أول عام ٢٦٦١ بلغ معدل التصريف اليومي ٢٥٠١ م آلات، في حين لم يسم تمجيل أي تصريف خريفي يذكر في أكثر من مبع سنوات من فترة الدراسة. لكن تمجيل أي تصريف لا تهطل فيها الأمطار، مما يؤدي إلى أن يكون التصريف المالي اليومي فيها أقل من أشهر قصل الخريف، ويكون اعتماد الجريان في الوادي في هذه الفترة على المياني.

أما التصريف الفصلي لمياه وادي الموجب والذي يعتمد على التصريف اليومي، والذي بدوره يساوي تصريف الأساس مضافا إليه مياه الجريان الناتجة عن هطول الأمطار، فيظهر فيه الاختلاف واضحا جداء إذ نجد أن أعلى كميات التصريف تسجل في فصل الشتاء وبمعدل ١,٥٧ م الثن في حين ينخفض التصريف الفصلي في فصل الربيع إلى ٨٥٠ م الثن في طريف التصريف المصيف أدسى تصريف الدرسف ألم ١,٥٠ م الثن في الخريف إلى ٢٠,١ م الثن أوادي الموجب إذ يبلغ ١٠,١ م الثن أختل (جدول رقم ٣) (شكل رقم ٥).

ومن خلال (الجدول ٢) تبين أن أكثر السنوات المائية رطوبة كانت السنة المائية ر 1970/12 : إذ سجل أعلى حجم تصريف ماني فيها، ووصل إلى ١١١,٧٦ مليون م، م تلتها السنة المائية ٨٨/٨٧ والتي بلغ فيها حجم التصريف المائي ١٨,٢٤ مليون م، م المنة المائية ٧٢/٧١ إذ بلغ حجم التصريف فيها ٥٩,٠٨ مليون م، وسنة ٧/٧/٠

لقد سجلت كميات قليلة جدا في سنوات الجفاف، ففي عام ١٩٩١/١٩٩٠ م سجل أقل حجم تصريف سنوي فقد بلغ فقط ١,٤٥ مليون α^7 ، وسنة ٩٢/٨٧ بلغ فيها حجم للتصريف α ,٧٧ مليون α^7 ، أما الأعوام α^7 /٧٧ و α /٧٧ فقد سجل حجم التصريف فيها على التوالي α غيون α^7 و α مليون α^7 ، في الوقت الذي بلغ فيه معدل حجم للتصريف السنوي ٢٢,١٢ مليون α^7 .

وقد سجل معدل التصريف اليومي قمة لم تسجل منذ أكثر من ثلاثين عاما وهي معدل تصريف شهر كانون الثاني من عام ١٩٦٥، حين بلغ محل التصريف لذلك الشـــهر ٢٩٠٠، ٣٤٠ م كُلِث. فإذا ما قارنا هذا التصريف بمحل التصريف اليومي للعــام (١٩٩٣، م كُلِث) فإن هذا يعني فرقا هائلا، ويعود سبب ذلك لحدوث فيضان كبير في ذلك العـام م كُلث). (جنول رقم ۲) التصريف اليومي

	<u> </u>										
V-/14	39/14	14/14	39/33	33/10	10/16	الشهر السنة					
.,.0	• . 10	+,17	Y,+1	•,•	•	1.					
+.11	17,1	7,77	P,77	•.•	٠,٠٦	11					
+,14	17,78	+,19	A+,Y	٠,٢١	-,17	11					
٠,٧.	+,477	1,10	AV,4	37,-	1,71	1					
.,10	٠,٧.	+,31	-,41	17,0	+,44	٧					
۲,-٦	0,17	77,1	7,74	+,AA	4,75	*					
.,10	+,4%	*,**	77,-	۰,۱۸	.,50	4					
*,**	*,* £	۰,۸۱	11,-	-,10	-,1-						
4,43	*.*	• 1,•	31,0	+,1+	.,1.	1					
1.1		٠,٠٧	+,38	+,+A	-,-A	٧					
+,+1£	*.*	٠,٠٣	+,11	*,*A	0,40	Α.					
-,-1	*.*	*,**	.,11	77,+	*,*	1					
٧٧,٠	+,34"	-,00	1,77	٠,٧٠	T,01	المعدل السنوي م" أث					
11,70	11,74	17,11	FF, A7	3,17	111,7%	حجم التصريف المنوي طيون م [*]					

تتمة الجدول(٢)

V1/V+	V=/V1	45/44	44/44	44/41	V1/V.	الشهر المشة
+7+	٠	+,+₹	٠,٠١	+1+1	.,.V	١.
٠,٧.	74,0	+,17	.,70	-,14"	-,11	11
٠,٧.	+,15	٠,٠٦	+,717	12,74	٠,٢٦	17
٠,٣.	., **	1,50	1,01	1,44	8,51	1
+,3A	74,4	1.76	1,11	4,44	1,19	٧
0,+7	AY,*	1,00	+,14	1,57	+,€₹	7
+,14	٠,٢٠	٠,١٧	•,17	+,77	17,-1	
-,11	+,1+	۰,۱۵	.,١.	•,£1	-,80	•
1-	+,+0	+,17	.,.0	-,-1	.,.0	1
.1	٠,٠٢	+,+1	٠,٠٥	+,+3	.,.0	٧
*,*A	٧,٠٢	٧٠,٠٧	٤٤	٠,٠١	٠,٠٥	A
٠,٠٨	7	٧٠,٠	١,٠٤	+,+1	4,40	4
٧٥,٠	+,A£	-,11	×,4Y	1,44	1,47	المحدل السنوي م" أث
17,91	43,54	17,55	A,71"	09,+4	٥٧,٦٠	جم التصريف المنوي طيون م [*]

نتمة الجدول(٢)

AT/A1	ANJA	A+/V1	V4/VA	47/44	44/47	اشهر السنة
•.•	•.•	*.*	1,19	1,11	1,19	1.
•.•	*.*	4.4	+,5+	1,11	77,0	11
84,0	1,40	*,**	31,1	۲۲,۰	+,17	11
٠,٢٣	+,173	*,77	.,70	₹,₹+	-,17	1
٠,٠٤	٠,١٧	+,81	+,¥1	1,10	-,19	4
٧,٠٣	+,%#	AY,+	-,47	٧٧,٠	-,17	7
1,13	٠,٠٤	٧٤,٠	۰,۱۸	+,17	-,1A	1
.,.	4,43	*,+1	+,11	4,18	-,17	
1.1	1	4.1	٠,٠٤	.,17	11,0	1
1.1	4,43	*.*	.,.0	+,1+	4,49	٧
	*,**	*.*	٠,٠١	+.+A	٧٧	A
1,1	+,+1	*.*	+,+1	*,*A	4,49	4
٧٢,٠	+,37	۰,۸٦	-,17	٠,٤١	+,11	المحل المتوي م" /ث
14,01	11,77	YY,10	4,7-	17,47	1,773	عجم فتصريف ثبتوي عليون م"

نتمة الجدول(٢)

AA/AV	AY/AR	AT/A0	AP/AS	AS/AT	AT/AT	الشهر السنة
0,4A	*,**	+,+A				1+
*,*0	٠,٣٢	+,11	0.0	1,10	***	11
*,**	1,13	٠,١٦	٠,٤٤	11,0	٠,٤٤	3.4
1,77	.,1.	.,13	-,5-	٠,٣٣	-,171	١
1,174	1,13	+,19	+,11	٧٧,٠	37,-	7
9,53	1,1	A/,+	+,V1	.,10	1,1%	7
+,14	+,1A	+,47	10,0	•,44		£
1,77	•,11	,17	1.5%	-, 42		0
4,47	1,14	• 23	1,57	+,1A		1
4,43	1,15	۰,۰۸	*,17	-,15		٧
4,43	٧,٠٧	*,*A	1,18	4.1A		A
-,17	٧٠,٠٧	0		1,17	*.*	4
7,17	٥٢,٠	+,18	٠,٧٦	+,1A	*,17	المحل المثوي م" ث
74,78	٧,٨٨	2,የግ	11,50	0,77	T,Y0	حجم التصريف السنوي مايون م

نتمة الجدول(٢)

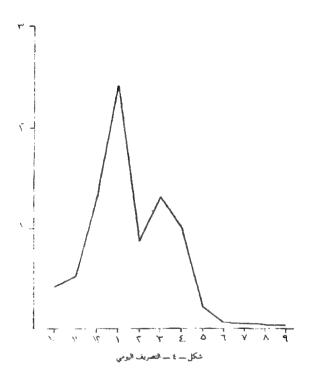
لهموج السئوات السابقة							
معامل التغير ٪	الاتحراف المعيزي	قىجىرغ	11/1-	1-/41	A1/AA	الشهر السنة	
T,.V	1,43	1+,4A	٧٠,٠٧		*,AY	1.	
YYA	3,33	14,11	.,	1.1	+,14	11	
777	4,.2	Y2,07	4,43	1,-1	7,17	11	
TIA	V,VT	10,14	-,41	-,17	-,16	1	
4.5	1,AT	V2,1V	*.* 5	2.	77	¥	
۲۵۲	4,33	A7,57	٤٠,٠٤	•,٣9	.,1%	7	
T - T	7,77	74,74	+,+±	-,A3	15	t	
104	۵۳,۰	7,+0	+,-1	-,-5	47,1		
GA.	.,.7	1,94	1,12		.,1.	1	
A 4	٤٠,٠	1,66	*, • Y	0.0	1,14	٧	
4+	1,12	1.09			-,-9	٨	
4+	1,15	1,14			*,*A	4	
		_	٠,٠٥	1,٧٥	٠,2٣	المعدل السنوي م" إث	
_	_	_	1,50	1,14	14,74	عهم التصريف السنوي مليون م"	

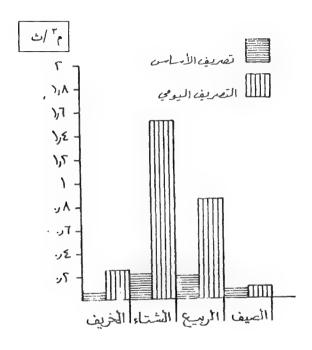
(جِعول رقم ۳) التصريف الفصلي لوادي الموجب (التصريف الأساسي) م⁷اث

71.5 4 5 2								
المبرف	الربيع	الثبتاء	الخريف					
٧٢٧,-	177,-	٠,٦٥١	٠,١٨	المجموع				
٠,٠٨٧	٧٠٧,٠	+,Y3Y	F,+	المحدل				

التصريف الفصلي لوادي الموجب (التصريف اليومي) م الث

المبرف	الرييع	الشتاء	الخريف	
٧٣,٠	Y,07	٤,٧	+,444	المهموع
•,11	۰۸۰۰	1,04	٠,٢٢٠	المعدل





شكل ــ ٥ ــ التصريف الفصلى

تصريف الفيضان Flood Flow discharge:

لين مجرى الشح للنهر هو ذلك الجزء من المقطع للعرضي له والذي تفطيه مياه النهر المجارية طيلة أيام السنة، أما مجرى السهل الفيضي (")، فهو ذلك الجزء مسن المقطع العرضي لمجرى النهر الذي تفطيه المياه الجارية في فترات الفيضان فقسط، وتعدود المياه المجارية لتخطي المنطقة المحصورة بين المجربين الأصغر والأعظم تبعا المكميسة تصريف المهاه (").

ونلاحظ في فيضانك وادي الموجب بعد المقارنة بين الجدولين ١ و ٣ واستخراج (الجدول رقم ٤)، أنها فيضانات متنبنبة جدا (الشكل ٦ أو ب وج)، ويعود السبب في ذلك إلى تنبنب الأمطار الهاطلة من منخفض جوي واحد إلى آخر.

ولقد سجل تصريف وادي الموجب شذوذا حادا بتاريخ ١٩-١٩-١٩٠/١/٢٠ إذ بلغ تصريف وادي الموجب ١٩٦/١/٢ م آل (شكل ٦ أ) وذلك خلال فترة الدراسة، وإذا ملا قلرنا هذه الكمية بمعدل التصريف الذي يبلغ ٦٩٣/٠٠ م آل (أي أن المعدل لم يصل حتى إلى المتر المكعب الواحد بالثانية)، فإننا نلاحظ أن هناك فرقا شاسعا بينهما، مما يؤكد عدم ثبات التصريف الماتي لوادي الموجب، وأن التنبنب في حالة وادي الموجب يصل إلى أقصى درجاته، خاصة إذا ما علمنا أن معظم أراضي الحوض نقصع في المنطقة الصحراوية من الأردن والتي تتميز بتنبنب شديد في أمطارها.

وباستعراض كمية التصريف في هذا للفيضان نجد أنه قد بدأ في يسوم ١٩٦٥/١/١٠ وباستعراض كمية التصريف في يسوم وبتصريف قدره ٨ م ّكِ برتفع في اليسسوم التسالي إلسى ٣٣١،٦ م ّكِ فسي يسوم ١٩٦٥/١/١٩ وهي قمة الفيضان ليعود وينخفض مرة أخرى إلى ٢٨٥,٥ م ّكِ فسي

^{(&}quot;) سرير النهر الذي تنطيه مياه القيضان فقط.

Carlston. C.W (1983) Drainge density and stieam flow, U.S. Geo Surv. Prof. (197) Pap. 422 \sim C -

يوم ۱۹۲۰/۱/۲۰ وللى كمية تكاد لا تذكر بالمقارنة مع الأيام السلبقة أو لللاحقة حيث سجل في يوم ۱۹۲۰/۱/۲۱ مثلا كميـــة تصريــف بلغــت ۰٫٤ م الث (شـــكل ٦ أ) (جدول٤).

ولذلك نجد أن حجم التصريف المنوي العام الماتي ١٩٦٥/٦٤ قد بلغ ١٩٦٥/١ مليون مراء ببينما نجد أن صنوات الجفاف سجات كمية ضئيلة جدا بلغت فسي العام المساتي العام المساتي العام ١٩١٥/١ مليون مراء وهذا يعني أن مقدار تصريف فيضان عام ١٩١٥/٦ وفي يوم واحد فقط هو أكثر من تصريف الوادي في كل العام الماتي ١٩٩١/٩٠ وقد بلغ ٢٠٤٥ مليون مراء وهذا يعني أيضا أن مقدار أو حجم التصريف ليوم واحدد فقط كان أكثر من حجم التصريف المنوي لمعدة سنوات أحيانا، بل لم يصل التصريف لسهذا الحجم إلا في سنة واحدة، وهي في السنة المائية ١٩٨٨/٨٧ حيث بلغ حجم تصريف نطا المام ١٩٨٥/٣٠ حيث بلغ حجم تصريف نطا التصريف كمية مقدارها على التوالي ١٩٧١/٧١ و ١٩٧٧/٧١ حيث سجل حجسم التصريف كمية مقدارها على التوالي ٢٠٥/٥٠ مليون مراء مليون مراء ومها التصريف كمية مقدارها على التوالي ٢٠٥/٥٠ ومي ومراء و ١٩٧١/٧١ حيث مجل مليون مراء وهي التوالي ٢٠٥/٥٠ ومي الميون مراء و ١٩٧١/٧١ حيث مجل مليون مراء و ١٩٠٥/٥٠ مليون مراء و ١٩٠٥/٥٠ مليون مراء و ١٩٨٥/٥٠ مليون مراء و ١٩٠٥/٥٠ مليون مراء ومي ومراء التحديث سجل حجسم التصريف كمية مقدارها على التوالي ٢٠٥/١٥ مليون مراء ومراء المليون مراء ومراء ومراء المليون مراء ومراء المليون مراء ومراء ومراء المليون مراء ومراء ومراء ومراء المليون مراء ومراء المليون مراء ومراء ومراء

وقد بلغ عدد الفيضانات المسجلة في معطة طريق الكسرك لسوادي الموجب ١٠٤ فيضانات (جدول ٤) ،هذا مع العلم أن عدد الفيضانات نفارت بين سنة وأخرى،حيث مسجلت السنوات المائية ٢٠/٦٦ و ٧٧/٧١ أكبر عددا من الفيضانات حيث بلغت ثمانية وكانت قمم تلك الفيضانات على التوالي ٨٣٠٣ م الشي و ١٠٥ م الشي. في حين بلغ عدد الفيضانات سبعة في سنتين مانيتين، وسئة في سنتين ما ينين وخمسة في سنة مائيسة واحدة، وأربعة في خمس سنوات، وثلاثة فيضانات في ثماني سنوات مائية (جدول ٤) في حين لم يسجل أي فيضان في سبع سنوات مائية.

وفي الوقت الذي سجل فيه أعلمي تصريف فيضان بتاريخ ١٩٦٥/١/١٩ وبلمغ ٦٣١،٦ م أث، بلغ أنسسى تصدر بهف فوضان فسي فالترة الدراسة ٢٠,١ م آلات بتساريخ ١٩٧٨/٣/١٣ كما أن أطول فترة فيضان بلغت أربعة عشر يوما فسبي عسام ١٩٦٧ وبلغت قمـــة ذلك الفيضان ٢٦م /ك وبدأ بتاريخ ١١/١٦ وانتهى بتساريخ ١١/١٢٩

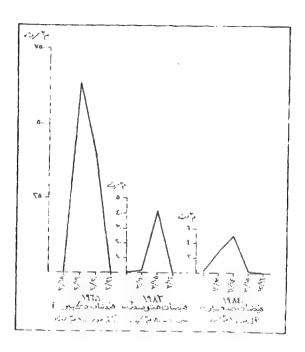
الموانرية المائية والتغذية المطرية:

يتبين من (الجدول ٥) أن وادي الموجب بعاني من عجز ماتي داتم بالنمبة للموازنسة المائية المنافية وناك وفق معادلة بنمان، إذ نالحظ كميات المعطول اللياسة وتستراوح معدلاته الشهرية بين ٢٠, مام في شهر أيار و ٢٩,٧ في شهر كانون الثلباني، ففسي الوقت الذي يبلغ فيه محل الأمطار السنوية (الفسسترة ١٩٦٤/٦٣ - ١٩٦٢/٩٥) ٨٨ ملم، يبلغ محل التبخر/نتح ٢٣٦٣/٥ ملم سنويا، وهذا يعني عجسزا مائيا واضحا (جدول ٥).

(جدول ٤) القيضانات في وادي الموجب (*)

تاريفه	آگیر تصریف فیضان م″اث	عد الغيضائات	السنة العالية
1970/1/4-14	7,77	٣	10/12
1470/7/77-7.	1-,1	4	17/10
77/11/15-9	AT,Y	A	17/11
77/11/79-17	41,.	٧	14/14
19/7/4-19	¥1,1	٧	14/14
V-/T/11-1.	Y4,Y	٣	V./19
V1/1/Y 1 Y	7,43,4	í	V1/V-
V1/17/F1-YV	150	٨	VY/V1
V1/1/14-18	1.,0	۲	VT/VT
YE/Y/17-11	Y4,Y	ź	¥1/¥T
Y0/7/77-Y1	144,.	£	V0/VE
V7/7/15-17	14,1	١	V1/Y0
_	-	-	VV/V1
VA/1/0-E	97,7	٦	VA/VV
V4/1/4-V	7,7A	4	Y4/YA
A-/Y/Y7-YE	7.,70	۲.	A-/Y4
A-/17/75-YZ	YY,Y£	7	A1/A+
AY/2/17-12	144,4	1	AY/A1
AT/1/77-YT	7,11	*	AT/AY
-	-	-	A1/AT
AE/17/16-17	1,47	£	40/45
A0/14/41-14	1,0	٣	A7/A0
AY/T/Y 1 £	£1,4£	۲	AY/A1
AA/1/TY-13	90,71	0	AA/AY
AA/17/T YE	17,01	ź	41/44
4 - / £ / £ - Y	1.,0	٣	1-/41
91/1/49-40	1,01	٣	41/4.

(*) لم يتم تسجيل أي فيضان منذ العام الماتي ٩٢/٩١ وحتى العام الماتي ٩٦/٩٥



شكل ـــ ٦ ــ تصريف القيضان

(جنول ٥) الماتية المناخية القترة ١٩٦٤/٦٣ – ١٩٩٦/٩٥ وفق معادلة بنمان (١٨)

	9	5	3	12		4	-	- 5		المحطة
اللكون المكر/بلم	44. A	Standal/Lin	المقتل/بلم	(pt//p2	13/34	للمهزز المكس	क्षिया	なんだ	(Male)	الشهر
1	144,1-	>		146,1		190,4-	۳,۲	194,6		1+
ı	-1'1Y	1.,1		111		1 • Y, A-	1,1	311		11
Α,Υ	ı	٨٢,٢		ر. برو` ه		٠ - ١,٥٧	41.6	۸۷٫۵		14
Y,4 E	ţ	AT,TE		٨¥		- 17,3	7.7	۲,,۴		١
YF, 5-	1	A,VF		41,17		۸۰-	11	14		٧
-	-141-	****		۸٬۲۸٬		1 YY , V-	14,7	101,4		۴
1	410,18-	44,08		YP9		- h* k k k	1,0	YYA		٤
1	¥ £ A, V-	1,1		۲٥,		-44,4-	3.	1,477		a

⁽١٨) السعد، على (١٩٩٧) حسلم التبخر، النتح وفق معادلة بنمان، وزارة العياه والري الأردنية،

تقرير غير منشور.

[°] تمثل محطة القطر انة الحوض الأعلى من الحوض، في حين تمثل محطة الكرك للحوضين الأوسط. و الأنفى من الحوض.

تتمة الحدول (٥)

8440)/14	العجز المكر،/بتم	Standard/p.f.a	المعتدل/بلم	a+c/153	عرا	قموز قمكن	श्चित	التهفر/نتح	24(3	المحطة
3 -£	3	4	1	Z	, uj	4	-4,	1	্য	فثير
1	-444	1		444		410,4-	l	¥1.4		٦
ı	TA0,1-	ı		1,44,8		F10,F-	J	4,017		٧
	-4'ALA	ı		å'ALÅ		TA1,0-	1	441,0		٨
-	-414	1		414		-2.22	ı	44.4		1
11,16	-4,694.	۴۸۰,٥		4,044		-0'01.44	٧,	0'41.44		المجموع

رغم أن كمية الأمطار في محطة الكرك تقدر بأريعة أضعاف كمية الأمطار في محطة القطرانة إلا أن الفائض المائي في هذه المحطة يعد قليللا، وذلك لارتفاع معدل التبخر/نتما Evapotranspiration. وقد بلغت كميات الأمطار في محطة الكرك ٣٨٠,٥ مام منويا في حين بلغ مجموع التبخر/نتما المحتمل ٢٢٥٦,٢ مام، وهما يعني أن هناك عجزا مائيا كبيرا في الحوض الأوسط لوادي الموجب يبلغ ١٨٧٥,٧ ملسم، ولا يظهر أثر الفائض المائي بوضوح إلا في منتصف الشهستاء (شهري كانون الأول

ويظهر من (الجدول °) أن الفاقد المائي (العجز المائي) خلال فصل الشئاء في محطة الكرك يشكل أقل فصول السنة في حين نزيد محدلات الفاقد المائي في فصلي الربيسع والصيف. أما في محطة القطرانة فقد سجلت معدلات الفاقد المائي (العجسز المسائي) حتى في فصل الشئاء وذلك لوقوع محطة القطرانة في المنطقسة الصحر لويسة مسن الحوض، ولأن محل الأمطار فيها منخفض كبقية أمطار المناطق الصحر لوية.

ويمكن كذلك استخراج الموازنة المائية لوادي الموجب من المعادلة التالية: Y - X - Z

حيث أن ٢ ـ الجريان / ملم

X = األمطار / ملم

Z .. التبخر الفعلي / ملم.

وعليه فإن الجريان المائي المحتمد على الهطول يعد ضعيفا في المناطق الشرقية مسن أراضني الحوض، وتمثلها محطات القطرانة بنر الحفيرة، والجديدة حيث بلغ الجريسان أراضني الحوض، وتمثلها محطات القرائية المساطق المناطقة من حوض وادي الموجب والمتي تمثلها محطات الكرك وجدعا والمزار حيث كان فيها الجريان (٩٨,٦ ملم و ٧٣,٤ ملم و ٢٢ ملم على التوالي (جدول ٢).

ويلاحظ كذلك أن ارتفاع محل التبخر الفطي في أثناء المطر في أر لضي الحوض الله أو المنتخر الفطي منها ١٨٩، المريان المائي، إذ إن التبخر الفطي سجل ١٩٩، القريبا سن كمية الأمطار في الجديدة و ١٩٠، فسبي بئر الحفيرة، في حين لم يمثل التبخر الفطي من كمية الأمطار في المناطق المرتفعسة

نسبا مشابهة، إذ سجل ٧٣,٦٪ في الكرك و ٧٩,٦٪ في محطة المزار و ٧٦,٦٪ في محطة جدعا (جدول ١).

(جدول ٢) الموازنة المانية لوادي للموجب (للفترة ١٩٩٤/١٣ – ١٩٩٦/١٥)

قمطة	الأمطار	/ ملم	التيخر الفطي / مام		الجريان	
1	ملم	Z.	ملم	Z.	ملم	Z.
الكرك	TYO	1	171,71	ZYT,1	94,79	የጌም
القطرانة	14	1++	ል ኒ,ል	ZAR	1-,7-	1-,0
ئر الحقيرة	٦٢,1٤	1	۵۷,۳٤	Z97,7	٠٨,٤	Y.Y
الوديدة	YTA,E	1	۲-۸,۵	ZAY,0	T1,1-	17,0
المزار	7.4.	1	የደጊተ	XY4,1	٦٢,٠	۲.
جدعا	۳۰۵۰-	1	771,7	277,1	٧٣,٤	4.5

وتبلغ كمية الأمطار الساقطة على منطقة حوض وادي الموجب ٥٦٨٣٨٢,٠٥ مليون م⁷، تمثل م⁷، والتي يتم فقدان جزء كبير منها بالتبخر ويقدر بــ ٤٦٤٨٠٢،٥ مليون م⁷، تمثل ما نسبته ٨١,٧٨٪ من حجم الأمطار الساقطة. كما ان كمية أخرى يأخذها الجريان السطحي إلى البحر المبت، وتقدر كميتها بــ ٣٨٨٣٢,٧٠ مليون م⁷، وتمثل ١٩٨٢٪ من حجم الأمطار الساقطة. ولذلك يمكن القول إن مساهمة الحوض في تغذية المياه. الجوفية تبلغ ١٤٧٤٧ مليون م⁷، أي ما نسبته ١١,٤٪ من خجم الأمطار الساقطة.

(جدول ٧) حجم تغذية المياه الجوفية في حوض ولدي الموجب / مليون م⁷.

هجم تطية المياد الجوابية	حجم الجزيان	هجم التيفر القطي	حجم الأمطار
مليون م"	مليون م ^ا	مليون م'	مليون م"
71717	TAATY, Yo	0,7-4353	07,774.50

أما بالنسبة لحجم التغذية المطرية لوادي الموجب فقد اعتمد على توزيع كمية الأمطار الهاطلة بين التبخر والتغذية والجريان للمحطات الواقعة في حوض وادي الموجبب. وكما في الجدول (رقم ٨) يتضح أن كمية التبخر عالية في حين نقل كمية التغذية إلى 19,٤ (٣٠٥ ملم) في القطرانة و ٣٠٤٪ ٢,٦٦ (٣٠٥ ملم) في محطة بنر الحفيرة. وتبقى نسبة قليلة الجريان حيث تصل إلى ٢٦,٤ ملم في مدان و ٢٦،١ ملم في بنر الحفيرة من مجموع كمية شيحان و ٢٠١٠ ملم في بنر الحفيرة من مجموع كمية الإمطار الهاطلة على هذه المحطات.

(جنول ۸) حسمة التغذية المطرية والجريان في وادي الموجب من محدل الأمطار الهاطلة على الحوض (١٦٤/٦٣ – ١٩٩٢/٩٠)

الجريان/مثم	التخفية/ملم	التيشر إملم	الأمطار إمام	المحطة
Y1,£	٤٧	1,177	4.0	ثيمان
٧,٧	۵,۳	A'LA	44	فلطريتة
Y,14	7,11	07,71	31,75	يار الطيرة

⁽١٩) للسح، علمي (١٩٨٩) الموازنة المائية لمنطقة عسان – الزرقاء، وزارة المياه والري الأردنية، تقرير غير منشور.

هناك ثلاثة سدود مقاسة في حوض وادي الموجب، وهي، : ســد الســلطاني، وســد القــلطاني، وســد القطرانة، وسد سواقه. وهي سدود مقاسة كمخزن مياه الفيضان وخاصة في الحــوض الأعلى من أجل الاستفادة منها في ري الأراضي الزراعية على جانبي المجرى. أســا مياه وادي الموجب التي تصل إلى البحر الميث فيمكن الاستفادة منها وذلك بضخــها عبر أدابيب إلى منطقة العاصمة عمان اسد حاجة سكان المدينة وخاصة فـــي فصـــل الصيف.

الخلاصة

يعتمد تغير تصريف وادي الموجب بناء على كميات الهطول وتنبنبها، وبشكل أقل يعتمد على تغير مستوى الماء الجوفي خلال أشهر السنة وفصولها، ويمكن أن يتمسيز التصريف الماتى لوادى الموجب بما يلى:

- بمتد تصريف الأساس لوادي الموجب فترة ستة أشهر، وذلك ابتداء من شهر أيار
 حتى نهاية شهر تشرين الأول من كل عام تقريبا دون أن يتاثر بالتصريف اليومي، بل إنهما يتماويان في هذه الفترة.
- يبلغ معدل تصريف الأساس ١٤٣، م آلث، رغم أن هذا المعدل يسزداد فسي الفصول الرطبة ويقل في فترة الجفاف.
- يزيد معدل التصريف اليومي لوادي الموجب عن معدل تصريف الأسلس بمقدار ٥,٥٥ م اله.
- بصل أقصى معدل تصريف يومي في شهر كانون الثاني، ويبلسخ ٢,٤٣ م آث،
 في حين أدنى تصريف يومي في شهر آب ببلغ ٤٠,٠ م آث.
- يبلغ أكبر انحراف معباري التصريف اليومي ٣,٢٦ في شهر نيسان، في حبسن
 يبلغ أبني انحراف معياري للتصريف اليومي ٣,٠٧٦ في شهر آب.

- يبلغ أكبر معامل تخير التصريف اليومي ٣١٨٪ في كانون الثاني، في حين ببلسغ
 لدني معامل تغير ٩٪ فقط في شهر أيلول.
- بيلغ أكبر انحراف معياري لتصريف الأسلس ٣٤، في أيار، في حين يصلل أنني انحراف معياري لتصريف الأساس ٤٠,٠ في شهر أيلول. كما أن أكبر معامل تغير لتصريف الأساس يصل إلى ١٨٧٪ في شهر تموز، وأنناه يصل إلى ١٢٪ في تشرين الثاني.
- أكثر فصول السنة تصريفا هو الشتاء وبيلغ ٨٥٠ م التصريف المعدل الصيف
 حيث يبلغ التصريف اليومي ٢٠١١ م الث، في حين سجل تصريف أساس فسي
 الخريف ٢٠٠١ م الث وذلك دلالة على انخفاض مستوى الماء الجوفسي المفذي
 لوادي الموجب.
- أكثر السنوات تصريفا في السنوات المائية ١/٧٠ و ٧٢/٧١ و ٧٢/٧١ حيث بلغ معسدل
 التصريف اليومي فيها ١,٨٣ و ١,٧٨ م آبث مقارنة بمعدل التصريسف اليومسي
 ٣٦٩. م آبث.

المراجع والمصادر

- Salameh, E. and Helen, B (1993) Water resources of Jordan present status and future potenial, Fri. Eb St. Amman
- ٢ ــ سلامة، حسن رمضان (١٩٨٥). اختلاف التصريف الماتي المأودية الصحر اوية
 في الأردن، الجمعية الجغر اللهية الكويتية. الكويت.
- Emad. Araim (1986). Investigation of fire proposed dams site in Muiib basin. WAJ. Amman.
 - 4- JICA (1987) Hydrological and Water study of Al-Mujib Watershed. Amman.
 - م رشدان، جميل (١٩٨٨). تحميل الوضع الماتي فسبي حسوض وادي الموجب
 والإمكانيات الماتية المتاحة الحالية والمستقبلية، وزارة المياه والاري، عمان.
 - ٦- عابد، عبد القادر (١٩٨٢)، جيولوجية الأردن ــ مكتبة النهضة الإسلامية، عمان
 ٣٠.
 - ٧ ــ خارطة طبوغرافية ــ لوحة الكرك، مقياس الرسم ١ / ٢٥٠٠٠٠ ١٩٤٩.
 ٨ ــ أبو سمور (١٩٨٥)، تدرج النباتات الجبلية في الأردن، دراسات، المجلد ١٢، الجامعة الأردنية، عمان.
 - ٩ ــ شحادة، نعمان (١٩٩٠)، مناخ الأردن، دار البشير، عمان ص ٢٠٣.
 - ١٠ وزارة المياه والري الأردنية (١٩٩٤) سجائت الأمطار اليومية، تقاريع على يور منشورة.
 - ١١ ــ البنا، علي (١٩٧٠) أسس الجغرافية الأناخية والنباتية، دار النهم . بيروت ص ١٤.
 - 12- Felter, J. W (1980), Applied hydrology, London. P. 52.
 - 13- Farhan, Y (1985) Factors affective the estimated total funoff from surface water catchment in east bank of Jordan, Bei. Zur Hydro-logie. Vol 2. P457.

14- Carlston. C.W (1983) Drainge density and stieam flow, U.S. Geo Surv. Prof. Pap. 422 -C-

15- Carlston, C.W. (1983), ibbed.

 ١٦ المعد، على (١٩٩٢) حساب التبخر، النتح وفق معادلة بنمان، وزارة المياه والرى الأردنية، نقرير غير منشور.

١٧ _ المبعد، على (١٩٨٩) الموازنة المائية لمنطقة عمان _ الزرقاء، وزارة المياه والرى الأردنية، تقرير غير منشور.

تاريخ ورود البحث إلى مجلة جامعة دمشق ٢٤/٣/٢٤

ترجمة الجحائر

د. ميسون زهري قسم اللغة الإنكليزية ــ كلية الآداب جامعة نمشق

الملخص

تَلَتَرَحُ لَدَرَاسَةُ اسْتَرَاتَيْجِيةً الْمَعْنَى الْعَنِيقَ /الْمَعْنَى الْسَطَحَى كَمَنْكُلُ لَتَرْجِمَةً المُحَدِّدُ .

ولما كانت المجازات القرآنية كثيراً ما تتداول كشواهد في وسائل الإعسالم وأدواع الكتابة المختلفة فقد تمت الاستعانة بها كمحك في هذه الدراسة. وتم تطبق هذه المجازات وفق موبل ليتش (19۸۰) وتم تحديد الآليات في الترجمة التي استخدمها المنزجمون المختلفون.

وأد تم لختبار هذه الآليات يتطبيقها على مجازات وسائل الإعلام ثم الترحت كطرق لترجمة المجاز.

يرد هذا البحث بالتفصيل باللغة الإتكليزية في الصفحات (62-21) من هذا الحد.

تطوس المفردات عند الناشئة

د. محمد مقدادي
 كلية التريية والفنون
 جامعة البرموك

ملخص

يعد موضوع تطور المفردات عند التاشئة في مرحلة ما قبل المدرسة مسسن الموضوعات ذات الصلة بالتطور الإمراكي والتضاية القرائية لدى الأطفال. ويجرم هذا البحث البخشية التفليب عن بعض آراء طماء اللسنيات التفسية ألهية أن ألهوضتكي ويوياجيه ويرونز) في هذا الموضوع. وتؤكد تظريقهم أصبية أن يئم تطع المشردات في أوضاع طبيعية ويطبقية ويأسلوب تكاملي آخذين فسي للدسيان قدرات الأطفال العظلية وميهالهم وخيراتهم.

ويشير البحث إلى جملة من المقاهيم والعوامل المتطقة بتطــور المقــردات موضحاً لها ومشيراً إلى نتائج البحوث التي لُجريت حديثاً بصندها.

كما يتضمن للبحث توضيحاً للاستراتيجيات التي يتصدح المطعون وأوليسساء الأمور باستخدامها لتطوير معرفة الأطفال بالمغردات مثل القراءة المخطفسال، واستخدام غيرة الأطفال طريقة في تطيع القراءة، ورواية العكليات، وتتميسة للرغية في العطالعة وتضجيع الأطفال علسس أداء الأدوار والتعليسال وينسك المعقدوات ومن اما من الاستراتيجيات العقيدة.

ومن أبرز التنافيج التى يؤكد عليها هذا البحث مراعاة المعلميسسن لخلفيسات الأطفال المعرفية وتشجيعهم على المخاطرة فى الاستجابة وتوقير البي الذي تنمثر فيه العواد المكتوبة والعطيوعة والعمل على ليجاد خسسيرات حقيقيسة وذات معنى يعر بها الأطفال.

ير د هذا البحث بالتفصيل باللغة الإتكليزية في الصفحات (98-63) من هذا العدد.

مرسأثل الدكتومراه والمأجستير



صواف، فردوس، كلية التربية، جامعة بمشق

إشراف: أ. د. سليم تعلمة

الموضوع: مستوى الطموح المهنى وعلاقته بالجاز العمال في المؤسسة الصناعية.

"دراسة ميدانية مقارنة في شركات النسيج في كل من محافظتي بمشق وحماه"

Level of aspiration and His Relationship with Achievement of Workers in Industrial Establishment.

نظراً لأهمية الملاقات الإنسانية في مجال علم النفس الصناعي ولأهمية مستوى الطموح المهني في هذا المجال، والذي بدأ الاهتمام به يزداد في السنوات الأخيرة من هذا القرن، فقد رأى البحث الحالي أن يتلول موضوع مستوى الطموح المهني وعلاقته بإنجاز العمال في المؤسسة الصناعية في سبيل الكثيف عن علاقة مستوى الطموح المهني بالإثجاز ومعرفة المتغيرات المختلفة التي تؤثر فسي هذه العلاقة، معتداً في ذلك المنهج الوصفى الترابطي، وفي تحقيق أهدافه على:

١ ــ عينة البحث التي تتألف من (٢٠٨) عامل وعاملة من محافظتي دمشق وحماه.

٧ أدوات البحث: استبيان مستوى الطموح المهني ومقياس إنجاز.

وأهم ما أوصىي به البحث الحالي، الاهتمام بتنمية ممنتوى الطموح المسبهني الواقعسي بالنسبة للفرد العامل بما يتناسب مع ما يمثلكه من اهتمامات وقدرات، على اعتبار أنسه معيار هام لسواء الشخصية. حمودة، هيفاء، كلية الآداب، قسم اللغة العربية، جامعة معشق

إشراف: د. رياض العوايدة

الموضوع: الاتجاهات الفكرية في قب ميخاليل نعيمة.

The Intellectual Trends in Nuc aymah's Writings.

يعالج البحث الاتجاهات الفكرية في أدب ميخانيل نعيمة الأديب اللبناني المهجري، وقد جاءت الدراسة في تمهيد وسنة فصول وخاتمة.

جاء الكلام في النمهيد عن الظروف السياسية والاجتماعية والثقافية التي أنسَّـرت فـــي الرجل وأنبه.

أما الفصل الأول فعالج حياة نعيمة والمكونات الثقافية والفكرية التي أثرَّت فيه.

وفي الفصل الثاني جاء الحديث عن فكره الديني والفلسفي.

وفي الفصل الثالث عن فكره الاجتماعي.

ودار الفصل الرابع حول فكره السياسي.

وفي الفصل الخامس جاء الكلام على فكره الفني والجمالي.

وفي الفصل السلام عولجت السمات الفكرية في أدب نعيمة وموقع الرجل ونتاجه في مديق أدياء المهجر .

وانتهى البحث بخاتمة حول فكر الرجل وقيمته الأدبية.

مريم،رجاء، كلية التربية، جامعة بمشق

إشراف: أ. د. سليم تعلمة

الموضوع: الاستهداف للحوادث والعكاساته على إنتاج العامل.

"دراسة ميدانية في الشركة العامة للصناعات الزجاجية والخزفية في مدينة دمشق"

The Accidents Proneness and his impact on Worker's Productivity.

"Field Study in the Syrian Glass & Ceramic In The City of Damascus"

هدفت هذه الدراسة إلى التعرف على خصائص الشخصية المستهدفة للحوادث، كالثقة بالنفس، العصابية، الشرود وضعف الانتباه، بغرض الوصدول إلى فهم أفضل الشخصية ذات الميول أو الاستحدادات لاحتمال التورط في الحوادث، بما يتيح لنا رسم صورة نفسية لأهم الخصائص الشخصية والانفعالية التي تميز فئة المستهدفين.

كما هدف البحث إلى دراسة علاقة الاستهداف للحوادث وإنتاجية العامل من حيث كمه وجودته ضمن حدود الغياب والمخالفات المهنية. واقد دلت النتائج على وجود فروق دالة إحصائياً بين المستهدفين وغير المستهدفين فيما يتعلق بسمات الشخصية موضوع البحث، إذ بلغت قيمة (ف) (٢,١٧). كما دلت النتائج على وجود فروق دالة بيسن مستوى إنتاج العامل المستهدف ومستوى إنتاج العامل غير المستهدف للحروادث، إذ بلغت قيمة (ت) فيما يتعلق بمتغير الغياب (٢,٠٤)، وفيما يتعلق بالمخالفات في العمل (٢,٤٤).

وهذه القيم دالة عند مستوى (٠,٠٥).

الحاج أحمد، يوسف، كلية الآدان، ضم اللغة العربية، بجامعة دمشق

إشراف: أ. د. متى الياس

الموضوع: كتلب "بلوغ الأرب بشرح شذور الذهب".

للعلامة: زكريا الأنصاري المتوفى سنة ٩٢٦هـ.

Ouvrage: Chouzour AL-ZAHAB.

Explique Dans L'ouvrage Atteinte du But Ecrit par L'ulema Zakaria AL-ANSARI (Mort 926).

القسم الأول:

الباب الأول: خصص للحديث عن زكريا: في الفصل الأول: اسمه ونسبه ومولسده ونشأته وتعليمه. وفي الفصل الثاني: أساتئته وتلاميذه ومكانته. وفي الفصل الشسالث: مصنفاته.

— البلب الثاني: خصص للحديث عن كتاب "بلوغ الأرب" ومنهج زكريا: في الفصل الأول: المنهج النحوي. وفسي الفصل الأول: المنهج النحوي وكان في الاحتجاج بالشواهد، العامل النحوي. وفسي الفصل الثالث موقف زكريا من المدرستين البصرية والكوفية وأراؤه.

القسم الثاني:

هذا القسم من الرسالة خصص للتحقيق. فاحتوى مقدمة، وكتاب "بلوغ الأرب" محققاً.

لحقوت المقدمة ما يأتي: — نسبة الكتاب ازكريا — وصف نسخ الكتاب المعتمدة وهسي خمس — منهج التحقيق (نسخ النسخة الأم ومقابلتها ونقويمها وتخريج الشسواهد مسن آيات قرآنية كريمة وأحاديث نبوية وأمثال وأشعار ومسائل نحوية وأعلام).

ويعد مقدمة النحقيق جاء نص كتلب "بلوغ الأرب" محققاً. وذيات نص الكتاب بفيهارس مفصلة للموضوعات والآيات والقراءات والأحاديث والأمثــــال والأقـــوال والأشـــعار والنحاة والشعراء والكتب. إذ إن هذه الفهارس هي مفاتيح الكتــــــاب. وختصـت هـــذه الفهارس بفهرس خلص للمصـــادر والمراجع.

بعد هذا، أرجو أن أكون قد أسهمت في خدمة تراثنا، وفي نفع دارسي اللغة العربية.

أبو قاسم، جميلة حسين، كلية الآداب، قسم الجغر الواعجامعة دمشق

إشراف: د. فيصل قماش

الموضوع: واقع المديلمة في دمشق والمحافظات الجنوبية مــــن ســورية وأفاقــها المستقبلية.

Tourism in Damascus & the south of Syria, present & future

تعد منطقة للبحث التي تشمل خمس محافظات سورية (دمشق وريف دمشق ودر عسا والسويداء والقنيطرة) من أهم المناطق السياحية في سورية نظسرا لتتسوع المظساهر والمعالم السياحية فيها ولتضمنها كافة الخدمائر والتسهيلات السياحية التي تتصف بشدة تركزها في الجزء المركزي من منطقة البحث الممثل في دمشق وضواحيها القريبسة منها.

وقد اشتمل البحث على مقدمة وشانية فصول متضعنا أيضا (4) غريط و شكلا بيانيا، وخممين جدولا، كما أرفق بنحو (٧) صورة فوتوغرافية. وتم في الفصلين بيانيا، وخممين جدولا، كما أرفق بنحو (٧) صورة فوتوغرافية. وتم في الفصلين الأول والثاني تحديد أهم مقومات المبياحة في منطقة البحث من: مقومات طبيعية وتشريخة وبشرية واقتصادية. بينما أظهرت في الفصل الثالث خصائص البنية التحتية مواصلات وسكن سياحي ومطاعم وأماكن ترفيه.. وغير ذلك. ليتم المكشف في الفصل الرابع عن واقع ومستوى الخدمات السياحية وشدة تركزها في بمشيق قياسا بياقي محافظات منطقة البحث، ومدى التكامل بين دمشق وباقي أجزاء المنطقة. وتعسرض الفصل الخامس لأنواع السياحة حسب موسميتها، وتبعا لدوافسع السياح وأهدافهم. وكذلك تحدث عن نماذج السياحة، وأتواع المياح حسب مواطنهم. وخصائصهم الديموغرافية و الاجتماعية و التقافية و المهنبة. و عالجنا في الفصيات السادس الأشار المختلفة المعياحة على منطقة البحث، من أثار القتصادية واجتماعية وبيئية. وخصيص

الفصل السابع المعوقات السياحية في دمشق والمحافظات الجنوبية، ما كان منها خدميا أو اقتصاديا أو اجتماعيا أو إجرائيا. وكان مستقبل السياحة في منطقة البحث وسبل تتميتها وتطويرها موضوع الفصل الثامن الذي تم اختثامه بمجموعة صن التوصيات والمقترحات. ضبيان، غالبة ضياء الدين، كلية الآداب، قسم اللغة الفرنسية، جامعة دمشق نشراف: د. جنان المالكي

الموضوع: الأونتين وحكاياته.

La Fontaine et ses Fables.

تختلف حكايات القونتين عن الأمثال والأساطير والحكايات الشعبية الأخرى.

إن المحكلية التي تتضمن عبرة ومثالا حيا ليست من إيداع الافونتين وإنما تعد بالد المهند الموطن الأصلي لها، ولقد تأثر الافونتين بها كما أنه تأثر بالعديد من المحكايات التسي سبقته ولكنه حاول بأسلوبه أن يجعلها مختلفة.

كما استطاع أن يصنع لذا لوحة تتحدث عن الإنسان والمجتمع بمختلف طبقاته.

إن الهدف من حكايات الأونتين هو إعطاء حكمة خلقية. الحكمة في كتاباتـــه كاملــة، الاتحو فقط إلى التعاون والعدل والحرية وإنما أيضا إلى الحـــفر فـــي التعـــامل مـــع الأخرين وإلى الاعتدال في نزعاته الداخلية.

أثير العديد من الانتقادات حول الدور التعليمي والأخلاقي لحكايات لاقونتين ولعل مـــن أبرزها جان جاك ورسو ويول اليلولر.

لُخير القد كان هناك تقارب كبير بين لاقونتين والعديد من الأدباء ولكنه تميز بتصويره الكامل والشامل لجميم جوانب الإنسانية. بحره، سامر زهير، كاية الآداب، قسم اللغة الانكليزية، جلمعة سشق

إشراف: أ. د.مزيد نعيم

الموضوع: المقطع في العربية دراسة صرف صوتية وإحصائية.

The Syllable in Arabic phonic and morphological/study.

حاول هذا البحث الإجابة عن عدد من الأسئلة، منها:

ما الأنماط للمقطعية لتي تشكل النظام المقطعي في العربية الفصحصي، وهمل ثمنة المختلاف في عدد المقاطع وأنواعها بين النظام اللغوي والنظام الكلامي، وهل ثمة أشر للتفاعل الداخلي في بنية العربية بين عناصر النظام المقطعي الصوتي والعناصر المغلوبة التي تنتمي إلى مستويات التحليل اللغوية التي تنتمي إلى مستويات التحليل اللغوية المي المختلفة: الصوتيسة والصرفيسة والتحوية والدلالية؟

وما الدور الذي يؤديه النظام المقطعي في تغيير بعض البنى الصيغية من حالة لغويسة إلى أخرى الاحقة؟ ومانوع العلاقة بين طول البنى المقطعية الكلمات ونسبة تردد هـــذه الكلمات في النصوص الكلامية؟

نقد شكلت هذه الأسئلة المحاور الأساسية البحث الذي وقع في أربعة فصول أقرد الأول لتحديد الأتماط المقطعية في العربية الفصحى من حيث البنية والتوزيع الصوتي وأفود الثاني لبحث جوانب من الوظيفة البنيوية المقطع، أما الثالث فقد عالج أشر النظام المقطعي في التغيرات التاريخية والتركيبية لبعض الصيغ في إطار الإعلال والإدعام، في حين خصص الفصل الرابع لدراسة إحصائية حددت العلاقة بيسن طول البنيسة المقطعية للكلمات ونسبة ترددها. حمود، فريال على، كلية التربية، قسم أصول التربية، جامعة دمشق،

إشراف: د. محمود محمد میاث

الموضوع: دراسة فاعلية اكتساب الاتجاهات الإيجابية في تتميـــة الكفـــاءة الذاتيــة تلوقاية من السلوك الصحى الخطر

Study of activities acquiring positive attitudes of development of the self-efficacy for protection risk healthy behavior.

يدرس هذا البحث الجوانب الأربعة وهي: الاتجاهات، والكفاءة الذاتية، والمعلومات وأنصاط السلوك للوقائة الذاتية من أنماط السلوك للصحي الخطر (التدخين، الكحاول، الأدوية ذات التأثير النفسي، والمخدرات) وذلك من خلال برنامج تعليمي مصمم ألهذا الغرض يتضمن الموضوعات السابقة. وتستخدم الاستيبانة كأداة لقياس التعديلات التي تطرأ على الجوانب الأربعة المذكورة.

وقد شملت عينة البحث /٣١٣/ طالبا وطالبة من المرحلة الإعداديـــة والثانويــة مـــن مدارس مدينة دمشق خلال العام للدراسي ١٩٩٧ ـــ ١٩٩٨.

المئوية أو في القروق الدالة إحصائياً. ولدى كافة أفراد العينة، بينما لم تظهر فـــروق في الاتجاهات موى لدى عينة الإناث إعدادي. أما في الكفاءة الذاتية والمملوك فكالنت الفروق بين النملب المئوية قليلة، ولم تظهر في الدلالة الإحصائية. ولكن البرنامج كان كبير الفائدة من حيث تطوير التواصل الاجتماعي والنفسي لدى الطلبة في المرحلتين.

مقلح، غازي، كابة التربية، جامعة بمشق

إشراف: د. أحمد كنعان

الموضوع: الكفايات التطيمية التي يحتاج مطمو المرحلة الابتدائية إلى إعادة التعرب عليها في دورات اللغة العربية التعزيزية

دراسة ميدانية في محافظات دمشق ... ريف دمشق ... القنيطرة.

The Competencies that Teachers Need To Train on Arabic Language Developing Courses.

هدفت هذه الدراسة إلى تحديد الكفايات التعليمية التخصصية النحوية والصرفية التسيى يحتاج معلمو المرحلة الابتدائية إلى التنرب عليها في دورات اللغة العربية التعزيزيــة. وقد اشتملت على مبعة فصول وعدد من الملاحق.

وتناول الفصل الثاني تدريب المعلمين في أثناء الخدمة ومموغاته ولامسيما التغجر المعرفي وظهور أدوار جديدة المعلمين، كما تناول الفصل الاهتمام الدولي والعربسي والمحلي بتدريب المعلمين في أثناء الخدمة، وعرض بعض التجارب الدولية والعربيسة في هذا المجال.

أما الفصل الثالث فقد عرض أسلوب إعداد المعلمين وتدريبهم على أسلس الكفايات، حيث تعرض لمفهوم الكفاية وأنواعها ومصادر اشتقاقها وعوامل ظـــهورها وانتهى الفصل بموازنة بين الأسلوب التقليدي وأسلوب تدريب المعلمين على أساس الكفايات. أما الفصل الرابع فتناول الدراسات السابقة المتعلقة بتدريب المعلمين على أسساس الكفايات.

وعرض الفصل الخامس لإجراءات الدراسة.

وتم تحليل النتائج ومناقشتها في الفصل السادس.

وفى الفصل السابع أورد الباحث ملخصا للرســـــالة بـــاللغتين العربيـــة والاتكليزيـــة ومقرحاتها. الخلف، وليد عبد الكريم، كلية الآداب، قسم القلسفة، جلمعة ممشق

إشراف: أ. د. سليم بركات

الموضوع: الإصلاح الديني ومشكلة الحكم في عصر النهضة العربية (محمد رشيد رضا وعلى عبد الرزاق نمونجا).

La Reforme Religieuse et le Probleme du Gouvernment A L'Epoque de la Renaissance Arabe (Muhammed Rachid Rida et Ali Abdel – Razek Exemple).

يهدف البحث إلى دراسة مشكلة الحكم في عصر النهضة العربية من وجهة نظر تيلر الإصلاح الديني وذلك عبر نموذجين هما: محمد رشيد رضا وعلى عبد الرزاق. ثم تحدث الباحث عن الإصلاح الذي انطلق من دعوة إصلاحية تهدف إلسى تصغيبة

تم تحدث الباحث عن الإصلاح الذي انطلق من دعوة إصلاحية تهدف إلى يصفيف العقيدة الدينية من التقليد، أو المذاهب الفكرية الدغيلة، والقضاء على البدع والغرافات، وزلك بواسطة العودة إلى استلهام مبادئ القرآن الكريم والسنة الصحيحة. ومسن شم طرح الباحث أفكار (رشيد رضا) في الحكم من خلال كتاب (الخلافة أو الإمامة العظمى) مؤكدا تعلق المولف بالخلافة الإسلامية ومحبه الحثيث المتأخرين. عملية لتطبيقها في الواقع، بعدما تردت على أيدي السلاطين العثم البين المتأخرين. ومن خلال ذلك أوضح الباحث البراهين والحجج التي ساقها (رشيد رضا) من أجسل بحياء النظام الخلاقي. ومن ثم طرح الباحث أفكار (عبد الرزاق) في الحكم من خسال بحياء النظام الخلاقي. ومن ثم طرح الباحث أفكار (عبد الرزاق) في الحكم من خسال مستعرضا الأدلة والحجج التي ساقها في بحثه، مؤكدا مسألة بطللان الخلافة في مستعرضا الأدلة والحجج التي ساقها في بحثه، مؤكدا مسألة بطللان الخلافة في بناء الإسلام، ومن أنها ليست جزءا ضروريا من الدين الإسلامي، وبذلك دعا إلى بناء نظام سياسي جديد وفق معطيات عقلانية وليست دينية. ومسن شم نا الأموليسة التأثيرات اللحقة لفكر (رشيد رضا) في الحكم، وبروزها في الحركسات الأصوليسة المعاصرة. ومن ثم ثورية أفكار (على عبد الرزاق) في هذا الإطار.

حسن جبران ــ كلية الآداب ــ قسم علم الاجتماع ــ جامعة نمشق

إشراف: د. سمور حسن

الموضوع: التنمية البشرية ومستويات المعيشة في سوريا.

Human Development and Standards Of Living in Syria.

تلازما مع الاهتمام العالمي بظاهرة الفقر في العالم، وإعلان سنة ١٩٩٦ السنة الدولية القضاء على الفقر، ونتاسي الشعور بهذه الظاهرة محليا ودوليا، ونزايد معدلاتها فــــــي المجتمع، اخترت موضوع التتمية البشرية ومستويات المعيشة في ســـوريا موضوعـــا لدراستي.

وتهدف الدراسة إلى إدراز مظاهر التتمية البشرية وبيان مسارها في القطر ومن شهم تحديد العلاقة المتبادلة بينهما وبين مستويات المعيشة في المجتمع، ويسوقنا نلك السمى استعراض مستويات المعيشة في القطر، ومظاهر الفقر فيه، وصولا إلى انعكاسها على السلوك الفردي في علاقاته الاجتماعية والإقتصادية، وينتهي المطاف السسى محاولسة وضع معايير القياس الفقر، وصياغة تعريفه النسبي في مجتمعنا.

يتضمن البحث بابا للدراسة النظرية، وآخر للدراسة الميدانية. حيث يتألف الباب الأول من فصول ثلاثة، وهي عبارة عن قراءات نظرية إحصائية لمستويات المعيشــة فسي العالم، والوطن العربي وسوريا. مع مقدمة لتطور مفهوم النتمية عالميا.

في حين خصص الباب الثاني للدراسة الميدانية، الذي تضمنت الأصول المنهجية للدراسة، والقراءة الإحصائية للأوضاع المعيشية المنطقة المدروسة، ومن ثم الدراسة الميدانية بالمعيشة وارتباط نتائجها بالأرقام الإحصائية النظرية.

الحماد، عبد الحكوم، كلية التربية، قسم المناهج وأصول التدريس، جامعة دمشق إشراف: د. جمال سليمان

الموضوع: فاعلية استخدام طريقة المناقشة رفي تدريس مادة الجغرافيا.

The effectiveness of argumentative techniques in teaching Geography

تهدف هذه الدراسة إلى التعرف على فاعلية استخدام طريقة المناقشة في تدريس مسادة الجغر الذية لطلبة الصف الثاني الثانوي الأببي. تقد استخدام الباحث المنهج التجريبيي لدراسة فاعلية طريقة المناقشة وموازنتها بالطرائق الإلقائية. وفقد تكونت عينة البحث من (١٥١) طالبا وطالبة (٧٦) منهم مثلوا المجموعة العنابطة، (٧٥) مثلوا المجموعة التجريبية. أحد الباحث اختبارا تحصيليا يشمل المستويات المعرفية السحة "حسب تصنيف بلوم" لوحدة الدراسة، وثلاث استبادات للآراء، اثنتان منها للطلبحة وواحدة لمدرسي الجغرافية، أجريت الدراسة في بداية العام الدراسي ١٩٩٧ — ١٩٩٨، فصي مدارس مدينة دمشق، وأسفرت نتائجها عما يلى:

يوجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسط درجات طلبسة المجموعة التجريبية، ومتوسط درجات طلب المجموعة التجريبية، ومتوسط درجات طلبة المجموعة الضابطة، لصالح المجموعة التجريبية على طلبة المجموعة الضابطة في مستويات التطبع المعرفيسة التالية: "التطبيق، التطبئ، التركيب، التقويم" في حين لسم نوجد فسروق ذات دلالسة الحصائية بين المجموعتين في مستويي "التذكر والفهم".

الحاج صالح، رشيد، كلية الآداب،

إشراف: د. محمد بنيع الكسم

الموضوع: تطور منهج التحليل المنطقى للغة عند فتتجنشنين

Development of Wittgensteins logical analysis method of language.

تعتبر مدرسة التحليل المعاصر من أهم المدارس التي ظهرت على المساحة القلسفية خلال القرن المشرين. هذا البحث يحاول تسليط الضوء على هذه المدرسة من خسلال ولحد من أهم أعلامها و هو الفيلسوف النمساوي الونفيج فتجنشتين"، الذي كسان لسه إسهامات كبيرة في القلسفة التحليلية المعاصرة، حيث قدم هذا الفيلسوف عدة نظريسات كان لها دورا مهما في حل بعض المشكلات الفلسفية التقليدية كالنظريسة التصويريسة للغة، ونظرية للمعنى في التحقق، ونظرية تجصيل الحاصل عند فتجنشتين، وما هسي الأفكار الجديدة التي جاء بها، ولماذا تخلى عن بعض الأفكار القديمسة؟ كسا حساول الباحث تحليل الأثر الذي مارسته أفكار "فتجشتين" على بعسض المدارس الفلسفية المعاصرة، كجماعة الوصفيبية المنطقية ومدرسة أكسفورد اللغوية.

الحصنى، غلاة، قسم اللغة العربية، كلية الآداب، جامعة دمشق

إشراف: أ. د. على دياب

الموضوع: شاعرات الأندنس.

Poetesses of Andalusia.

يتناول البحث دراسة أدبية لشعر شاعرات الأنداس.

الفصل الأول: تتاولت فيه أهم العوامل المؤثرة في نشأة الشعر الأندلسي.

الفصل الثاني: مكانة المرأة الأنطسية.

الفصل الثالث: وهو قسم الدراسة الأدبية، فقد قمت فيه بتقسيم معظهم القصداد إلى أغراض مختلفة وهي الغزل، والرثاء، المدح، الشكوى، الوصدف، إضافسة إلى لأغراض أخرى متفرقة أدرجتها في فصل رابع، شواهدها قليلة ولم أجد فيسها جانبا

وقد اتبعت في در استي منهجا تحليليا يعتمد على الدر اسة البنيوية والنفسية للأبيسات، ومحاولة إيجاد مدى التوافق في العلاقة بين الشاعرة وأبياتها، من خلال تحليسل كسل لقطة وصورة هما انعكاس لنفسية الشاعرة وشخصيتها.

كما أنني حاولت البحث عن نقاط الجمال والضعف في الأبيات، ما ظهر منسها ومسا خفي، وحاولت شرحها، مدعمة رأيي بكل ما وقعت عليه من دلائل وقرائن.

والخاتمة: نتيجة البحث.

مكنا، محمد، كلية الآداب والطوم الإنسانية، قسم اللغة العربية، جامعة نمشق. إشراف: د. واثل يركف.

الموضوع: رشيد أيوب: حياته وشعره.

Rachid Ayoub: sa vie et sa poesie.

يهنف البحث إلى محاولة رفع الستار عن الشاعر المهجري: رشسيد أيسوب، المدي
ندرت الدراسات النقدية بشأنه، فكانت هذه المقاربة التي لاممت نصوصه، وحساولت
سبر خطابه الشعري جهدا متواضعا في قراءة عالمه الفني، والوصول إلى القيم
الجمالية التي تكميت قصائده ميزة متفردة، وقد جرت خطسة البحث في: تمسهيد
وأربعة قصول وخاتمة إذ تناولت في التمهيد البيئة والظروف الاجتماعية والسياسسية
والثقافية التي كانت سائدة في العصر الذي عاش فيه الشاعر، واستحوذ الفصل
الأول على دراسة حياة الشاعر الشخصية، والمؤثر الت الشرقية والغربية التي تركت
اثرا مهما في شعره، أما الفصل الثاني فقد تناولت فيه الحديث عن الأدب المسهجري
عامة، مبينا ظروف نشأته وخصائصه الشكلية والمعنوية، وفي الفصل الثالث درست
الأغراض الشعرية الجديدة منها والتقليدية في دواوين شعره، أما خصسائص شعره
الفنية فقد كانت موضوع الفصل الرابع الذي تناولت فيه: اللغة، الصورة الفنية، وبناء
القصيدة، وفي الخاتمة كان عرض النتائج التي توصلت إليها.

يوسف الغنيمي، مازن، قسم التاريخ، جامعة دمشق.

إشراف: أ. د. يوسف نعيسة

الموضوع: مخطوط النفح الفرجي في الفتح الجته جي، دراسة وتحقيق

A study to get Master Degree in The modern and current history تحدث المؤلف جعفر البرزنجي عن قافلة الحج الشامي، فوصف النكبة التي أصابتها على يد بدو بني صخر و القتال الذي نشب بين البدو و أمير القافلة، وأساليب البدو في الهجرم وانتقام الجنه جي وتأديبه لهم، وختم مخطوطته بذكر القصائد في مدح الجنب جي.

كان باعث المؤلف على كتابة مؤلفه سببين، أولهما: إعجابه بأفعال والي دمشق الـــذي عاقب البدو، وثانيهما، رغبته في جمل هذا العمل قدوة لأمراء الحج ليحتذوا بها.

انقسم الممل في المخطوط قسمون، الأول هو الدراسة النظرية والثاني التحقيق. وشمل القسم الأول تمهيداً وأربعة فصول، وقد أفردت الفصل الثاني للحديث عسن طوائف المجند والصراع بين القابي قول (حراس الأبواب من جنود الدولة العثمانية) والبرليسة (سكان دمثق المحليين)، لإ كان هذا الصراع هو السمة الأساسية للحياة العامسة في من من القرن (١٨)، لإ يمكن عدّه مرحلة من مراحل تأجج الشعور الوطني لأبناء دمشق، ولاراكهم أن جنود الدولة العثمانية غريبون عنهم، فتحدثت عن أسباب هذا الصراع وتعلوراته من بداية احتلال العثمانيين دمشق حتسى الغاء نظام الجيش الابتكشاري على يد السلطان محمود الثاني.

- Tompkins, G.E. and Hoskisson, K. (1995). <u>Language Arts:</u>
 <u>Content and Teaching Strategies</u>. Englewood Cliffs, NJ:
 Prentice Hall, Inc.
- Vygotsky, I.S. (1962) <u>Thought and Language</u>. Cambridge, Mass M.I.T Press.

- Roser, Nl., Hoffman, J.V., Labbo, L.D. & Farest, C. (1992).
 "Language Charts: A Record of Story Time Talk".
 Language Arts, 69 (1), January, 44-51.
- Routman, R. (1994). <u>Invitations: Changing as Teachers and</u> Leamers K-12. Portsmouth, NH: Heinemann.
- Senechal, M. and Cornell, E.H. (1993). Vocabulary Acquisition Through Shared Reading Experiences. <u>Reading Research Ouarterly 28 (4)</u>. October / November/ December, 361-373
- Shand, M. (1993). The Role of Vocabulary in <u>Developmental Reading Disabilities</u> (Technical Report No. 576). Urbana, IL: Center for the Study of Reading. (ERIC Document Reproduction Service No. ED. 356458).
- Stauffer, R.G.(1970). The Language Experience Approach to the Teaching of Reading. New York, NY: Harper and Row.
- Stone, S.J. (1993). The Role of Memory in Early Literacy
 <u>Acquisition</u> (Report No. CS- oll- 567). Charleston, SC:
 National Reading Conference Presentation. (ERIC document Reproduction Service No-ED 366 901).

- Mckeown, M.G. and Curtis, M-E. (1987) <u>The Nature of Vocabulary Acquisition</u>. Hillsdale, NJ: Erlbaum.
- Mountain, L.H. and Crawley, S.J. (1988). <u>Strategies for Guiding Content Reading</u>. Needham Heights, MA: Allyn and Bacon.
- Nagy, W.E. and Herman, P.A. (1987). "Breadth and Depth of Vocabulary Knowledge, Implications for Acquisition and Instruction". In M. G. Mckeown & M.E. Curtis. (Eds.), <u>The</u> <u>Nature of Vocabulary Acquisition</u> (pp.19-35). Hillsdale, NJ: Erlbaum.
- Piaget, J. (1977) <u>Judgment and reasoning in the child</u>. Totowa, N.J. Littlefield, Adams
- Phinney, M-Y- (1988). <u>Reading With the Troubled Reader</u>.
 Portsmouth, NH:Heinemann.
- Robbins, C. and Ehri, L.C. (1994). "Reading Storybooks to Kindergartners Helps Them Learn New Vocabulary Words". <u>Journal of Educational Psychology</u>. 86 (1), 54-61.
- Robertson, B. (1995). Why Think Along? Using "Think Alouds" in the Classroom. <u>The State of Reading</u>, 2, (1), Spring, 19-22.

- Cooper, P. (1993). When Stories Come to School: Telling, Writing and Performing Stories in the Early Childhood Classroom: Washington, D.C.: National Endowment for the Arts. (ERIC Document Reproduction No ED353586).
- Dickinson, D.K, & Smith, M.W. (1994). Long-term Effects of Preschool Teachers' Book Readings on Low-Income Children's Vocabulary and Story Comprehension. <u>Reading</u> <u>Research Quarterly</u>. 29 (2), April/May/June, 105-119.
- Elster, C.(1994). Patterns Within Preschoolers' Emergent Readings. <u>Reading Research Ouarterly 29</u> (4). October/November/December, 403-418.
- Gredler, M.E. (1992). <u>Learning and Instruction: Theory Into Practice</u>. New York, NY: Macmillan.
- Kolich, E.M. (1991). Effects of Computer-Assisted Vocabulary Training on Word Knowledge. <u>Journal of</u> <u>Educational Research</u>, 84 (3), 177-182.
- Leslie, L. and Caldwell, J. (1995). <u>Qualitative Reading Inventory-11</u>. New York, NY: Harper Collins.
- Mckeown, M.G. and Beck, 1. (1991). "Conditions of Vocabulary Acquisition". Vol.2. In R. Barr, M.L. Kamil, P. Mosenthal, & P.D. Pearson (Eds.), <u>Handbook of Reading</u> Research PP. 789 - 814.

References

- Abouzeid, M-P- and Rosemary, C.A. (1994). Knowledge Preschool-Age Children Bring to Literacy Tasks: The Importance of "Not Holding Back". (Report No. CS- 012-079). San Deigo, CA: National Reading Conference Presentation. (ERIC Document Reproduction, Service No. ED 380 780).
- Anglin, J.M (1993). Vocabulary Development: A Morphological Analysis. <u>Monographs of the Society for</u> <u>Research in child Development</u>, 58 (10, Serial No. 238).
- Blachowicz, C. and Fisher, P. (1996). <u>Teaching Vocabulary</u> in All Classrooms. Englewood Cliffs, NJ: Prentice-Hall, Inc.
- Briggs, L.D. and Richardson, W.D. (1993). Children's Knowledge of Environmental Print. <u>Reading Horizons</u> 33 (3), 224-234.
- Chall, J-S (1987). Two Vocabularies for Reading: Recognition and Meaning. In M.G. Mckeown & M.E. Curtis. (Eds.), <u>The Nature of Vocabulary Acquisition</u> (pp. 7-15). Hillsdale, NJ: Erlbaum.
- Chnmsky, N. (1965) Aspects of the theory of syntax, Cambridge M.I.T.Press.

retrospect, the strategies should be considerate of all the modalities (visual, auditory, tactile and kinesthetic) students use during the learning process.

The learning experience should provide for direct teaching, which is incidental, and within the context of the materials being studied. The teacher should consider the prior knowledge and level of word knowledge that his/ her students possess, as he/ she plans each vocabulary lesson. The atmosphere of the classroom should encourage risk-taking in order to enable students to develop their own strategies for vocabulary acquisition. The atmosphere should also be print-rich to aid in the creation of genuine and meaningful experiences.

The experts believe the aforementioned goals and foundations will evolve in a natural way, if a program of wide reading (using multiple genres) is adopted. Using purposeful literacy activities, and appropriate language-based activities is also important, if children are to grow in their use and understanding of language. A program which considers all the preceding information, will ultimately provide the students with strategies enabling their receptive vocabulary to evolve into expressive vocabulary.

Finally, one might say that the studies done on acquisition of vocabulary knowledge have been conclusive. One can not point to a specific strategy and say that it is the best way to promote vocabulary learning. Some researchers feel that students can learn vocabulary from context: Accordingly, instruction in vocabulary should concentrate on encouraging wide readings. Others recommend giving students instruction in gaining meaning from context. Another group prefers the dictionary over context. My own preference in using direct instruction using a combination of stratgies to promote vocabulary expansion.

package designed for the emergent level would include the following:1) repeated exposure to the targeted words in the context of books from all genres, 2) include the use of interactive text to develop repeated exposures to target words through the use, of animation and character vocalizations, and 3) provide students with the opportunity to direct the animation - using target words - with their own speech.

Conclusion

In conclusion, the research found contrasting opinions regarding strategies for emerging readers. If the strategy was being used by a teacher, within the realm of a classroom, a performance-oriented approach was the most effective way to develop vocabulary. When using this approach, teachers spend time talking about the story, both before and after a shared reading activity. This allows the teacher the opportunity to perform the story without interruptions. The follow - up exercises were proven to be the most beneficial for vocabulary development. They follow up brought closure by aiding recall and helping students to tie the stories to their own lives.

On the other hand, when parents are doing a shared reading with their children, a more co-constructive approach had merit for vocabulary development. It is known that emerging readers need the opportunity to label, dialogue, and follow the action during shared reading experiences in order to place "bookmark" for text memorization. It also enables the child to reflect on what has been read as they gain ownership over the text.

The strategies should be grounded in the research of Vygotsky, Piaget and Bruner. The goal of learning vocabulary should contain the elements of automaticity and include the development of multiple word meanings, so that "deep meaning" can occur. In

13. Computer-Aided Vocabulary Instruction

The primary criterion in identifying high-quality software programs is whether they stimulate students to think about language in new and creative ways (Tompkins and Hoskisson, 1995).

In using this strategy, the teacher could use his own collection, with some modifications to teach vocabulary. The need to instruct all the four and five year old students might prevent from using repeated exposures to the same words which we know is critical to owning words. The vocabulary words developed in context probably could not be learned by the students without the teacher's help because the collection is not specifically designed for vocabulary development.

Research in the field is severely limited, and mostly applicable to older students. One element that would be applicable to all ages is the need to be sensitive to the "breadth" and "depth" of vocabulary knowledge being developed by the software.

Word meaning, learned purely by associating the targeted word with a definition or synonym, does not necessarily provide enough information to enable students to acquire the depth of knowledge needed to understand word meaning in different contexts. (Kolich 1991). Once again, the feeling about developing deep meaning, having repeated exposures to new words "in context", use of wide reading programs, and expressive vocabulary growth kept coming to mind.

The concepts are somewhat interrelated, and when integrated in a computer package for vocabulary development, they should provide the most promising results. The ideal vocabulary computer

include activation of prior knowledge about vacations, supplies needed, knowledge of what a "vacation" is. The "how to plan one" techniques will create the "lived-through" experience which is necessary for vocabulary development at this age.

12. Storytelling

Cooper (1993) discovered the use of storytelling to be an enthusiastic way to help children develop concepts of story in a natural setting. What Cooper hit on was the long-ago- and-far-away tradition of using storytelling as a way to transfer information from one generation to another. Before there were books, people told stories aloud in an effort to pass down information from grandparents to children to grandchildren.

The story is in the mind of the storyteller and can evolve in any way the storyteller deems necessary. The oral and auditory modes of language acquisition are the most developed aspects of a preschooler's language. At the preschool level, Cooper found the theme of separation and reunion to be the most important element of concern. Therefore, her stories centered around that theme in order to tell stories on "what people care about".

The story format lends itself readily to the development of vocabulary. The major vocabulary concepts of audience, theme, characters, setting, problem, solution, figurative language, word relationships, and semantic clues can all be done through the use of a story in a natural setting. These elements can be addressed in the most basic forms at the emergent level, then modeled and scaffolded repeatedly, so that understanding is obtained through repeated exposure.

natural vocabulary growth to take place. The center should try to sufficiently consider the stimulation of all the modalities (visual, auditory, tactile and kinesthetic), if possible, since everyone learns in a different way.

Vocabulary centers can contain word cards, audio-visual equipment, headphones, books, word walls or any other materials deemed appropriate by the teacher. The importance in creating a vocabulary center lies in the concrete representation and implication to students that vocabulary is an important element in learning literacy.

11. Semantic Maps

Semantic maps, wor't maps, "language charts" (Roser, et.al., 1992), word clusters and vebbing techniques are all visual presentations of data about vocabulary words which aid students in the development of definitions. A "mind map" takes the process a step further to include drawings which are to stimulate both hemispheres of the brain. The promotion of mental imagery lends itself readily to words which are nouns and adjectives.

The added benefit in using these techniques is the ease at which drawings can be added by the teachers or students. The visual nature promotes concept development in a concrete way - allowing students to have ownership over their learning - while connecting information in their schema to help activate prior knowledge.

Since vocabulary at the emergent level is best taught through the "lived-through" experience, it is proposed to develop a lesson for the vocabulary word "vacation" which will use the aid of a semantic map to develop the concept. Some areas on the map will

of vocabulary words they are learning since acting out word meaning has led to increased word learning (Blachowicz and Fixher, 1996).

One such technique, called "Motor Imaging" was developed by Mountain & Crawley (1988). The technique develops "psychomotor" associations for words and is therefore very important for visual, kinesthetic, and auditory stimulation. It is a form of pantomime and lends itself readily to the study of verbs, since the "action" is what is being addressed in the exercise.

For young children, dramatic play with the use of centers, enables students to understand vocabulary in its most broad aspects. For example, a post office center would enable the students to develop ideas and concepts about "what takes place at the Post Office" in a funny context, where play is the driving factor for learning new vocabulary. Books about the Post Office could be placed at the center, along with writing materials, stamps, envelopes, etc., in order for the idea of mailing a letter to be fully enacted and comprehended by the student. In this sense, all modalities are stimulated and the student learns vocabulary associated with the Post Office as a "lived-through" experience. The "lived-through" experience of vocabulary acquisition can be matched by any one method for teaching vocabulary at the emergent literacy level. The stimulation of all the modalities seems to be one of the keys to its success.

10. Vocabulary Centers

Vocabulary centers should be an integral part of any of the classroom centers whose emphasis is pretend play (Post Office, Kitchen, Doctor's Office, etc.). Vocabulary development through the use of centers gives real meaningful and genuine situations for

book, school experience, field trip, etc. as a focus for discussion.

- Talk about the experience: talking prior to writing generates ideas about the experience, so the child's dictation will be more interesting and complete.
- Recording the dictation: this preserves the child's language in the form of dictation.
- 4. Reading the text: teachers read the text aloud and point to each word
- Extending the text: children add drawings, read their own writing and choose to write some of the letters themselves as they experiment with print.

Dictation over a long period of time helps teach the child-author that a written story is merely an oral one put into words (Cooper, 1993). The ownership (the student's own words are used) over the text is of great importance to the transference of knowledge about the printed word and its relationship to the spoken word. Cooper (1993) goes on to state true understanding of the written word is the result of a search for meaning. Dictating stories enables a child to discover their "own story" and drives them to understand the meaning of the written words which they have spoken.

Through this dictation experience, especially if the teacher and student are working one-by one, the teacher has the opportunity to develop vocabulary related to story concepts like introductions, conclusions, characterizations, themes, etc. within the context of the story the child is actually dictating. It would be a natural setting for a mini-lesson on a multitude of vocabulary concepts.

9. Drama Centers

Drama centers provide a necessary element for vocabulary growth and development by adding the elements of spontaneity and imagination. The students can be prompted to act out the meaning right (required knowledge and cappable cognition are intact) for students to be engaged enough to make new discoveries.

According to Stauffer (1970) Bruner contributes the following: certain features of human development are culture bound. The difference lies, at the very least, in the extent to which and the manner in which children learn to use language as an implement of thought. when language is used to convey the content of experience and action, there is - more often than not - a requirement of developing correspondence between what we do, what we see, and what we say.

The impact of the philosophies of piaget and Bruner became part of Stauffer's own concepts about the Language Experience Approach (LEA). Stauffer's premise is that the human use of language (concepts), from infancy through old age, is based on experience (percepts and cognition) and on man's need to communicate. His method of LEA is founded on the oral-language facility young children possess, and assumes that communication is the primary purpose of language. The functional use of language drives the learning experience and therefore instruction should reflect functional uses of language by showing children that reading is no more than speech written down. The bond between word and action and thought, between language and experience, between reading and writing and communication, is of enormous importance.

The process of using the Language Experience Approach was outlined by Tompkins and Hoskisson (1995) as follows:

 Provide the experience: a meaningful experience for the student serves as a stimulus for their writing. Use a shared write in their journals in relation to a new word obtained in their reading activities for the day.

At the emergent level, focus on using the Language Experience Approach, along with the students' drawings as a format for developing students' concepts about print meaning should be made. The use of a journal during the course of the year would allow the students to see the reading-writing connection in a tangible form and would provide the teacher with an excellent documentation for a student's growth. The reading-writing connection is established by having students draw and write in their journals in response to literature-focused units or theme studies.

8. Language Experience Approach (LEA)

This strategy gives teachers an enormous potential for a natural progression in helping their students understand the concept that words carry meaning. The Language Experience Approach was based on the research of Piaget and Bruner.

Stauffer (1970) attributes piaget with the contribution of the processes inherent in a child's stages of intellectual development as "the learning subject is active in the learning process and learning is possible only when there is active assimilation". Secondly, Piaget contributes the idea of an activity being critical to the teaching-learning experience because " a child needs to reach - by his own efforts - an understanding of the world in which he lives and the experiences in which he participates. Third, piaget talks about a child's ability to accommodate his thoughts to those of others, but only when he tries out the ideas of others to see how they function and retraces the ideas can he assimilate ideas and make them his own. The implication is that teachers must know when the time is

word. The words are added to the wall, when students/teachers come across them in an incidental fashion. The students gain ownership over the words through repeated exposure and learn to use them in their writing.

The best part of using word walls is their stability in the classroom. They remain a focal point for student involvement as well as teachers, may add new words that come up naturally during the reading process. It is a great way to develop vocabulary, especially when coupled with the use of pictures to drive the mnemonic aspect.

7. Journal Writing (Drawing)

Students progress through a series of stages when learning to represent their ideas in written format. Tompkins and Hoskisson (1995) describe five stages of writing development:

- 1. Scribble Writing a collection of random marks on a paper.
- One- Letter Labeling stringing together letters which either have no phoneme - grapheme correspondence or using 1-2 letters to equal a word.
- Invented Spelling Without Spacing hard to decipher, minimal use of phoneme- grapheme matches.
- 4. Invented Spelling With Spacing starts to look more correct.
- Invented Spelling With Application of Some Rules phoneme/grapheme representations with punctuation.

Young children's writing begins as talk written down, and the stories they read become models for their writing. Young children use pictures to convey the message. When developing vocabulary within a journal format, students could be asked to draw and/or

4. Class Newspaper

At the emergent level, the class newspaper allows the teacher to present class news in a format that is both meaningful and genuine for the students. Reading and writing are demonstrated as integrated processes, and children learn that written language can be used to convey information. They learn about the direction of print, concepts about the alphabet, spelling, and other conventions used in writing" (Tompkins and Hoskisson, 1995). The class news represents each students' view of the main events of the day and is an excellent way to talk about vocabulary in a context that is genuine to the whole class.

5. Vocabulary Bank

This "bank" of words includes words which students ask the teacher to teach them to write (cooper, 1993). They are words which are already in the students' "oral" language vocabulary, but have not been represented in printed language yet.

This has sometimes been referred to as the "word of the day" technique. The importance of a self-directed aspect to the learning environment is that the lesson is motivating for the students. They are driving the lesson and gaining "ownership" over a word that is important to them. This can be used in conjunction with journal writing or word walls. The students can copy the word into their journal for future reference or refer to the word on the word wall, as needed

6. Word Walls

Word walls are concrete representations of complex words found in the context of classroom reading sessions. The wall presents "one way to highlight students' attention to words in books they are reading (Tompkins and Hoskisson, 1995). Illustrations may be added by students and teachers to enhance the visualization of the Some of the research talked about the "performance-oriented", "didactic-interactional" and "co-constructive" approaches and relayed information about the implications of grand conversations during the read-aloud process. The importance here, at the emergent level, is that dialoguing about reading should be done before and after a read-aloud takes place — not during the read-aloud. The "didactic-interactional" approach was focused on dialogue during the read-aloud process and proved to show the least amount of contribution to vocabulary growth at the emergent level.

3. Wide Reading

Wide reading involves the presentation of books from all different genres in an attempt to present vocabulary instruction in meaningful contexts which vary in their usage of the same words. Vocabulary learning builds on multiple sources of information. For learning specific words, sources of information and opportunities to use the words in meaningful communication situations result in superior word learning (Blachowicz and Fisher, 1996).

Shand (1993) describes wide reading as a vehicle for wholesale vocabulary expansion in an effort to present the impact wide reading can have on vocabulary development. Rich exposure to words, such as provided by wide reading, helps students construct and retain meaningful personal contexts for words (Blachowicz and Fisher, 1996). The learner's framework of what is called the "word's meaning" is modified each time the word is encountered in a new context through a process Piaget calls disequilibration. I order to provide vocabulary instruction within the context of a wide reading program, we must understand where the learner's frame of reference is and consider the importance of the task at hand.

reading" - will such exposure take place. This is because we are less willing to take risks when it comes to talking about our knowledge for fear of saying the wrong thing.

Another study conducted by Dickinson and Smith (1994) looked at the long-term effects of preschool teacher's book reading approaches as a determinant of vocabulary development. There were reading approaches as a determinant of vocabulary development.

The use of prediction strategies engage students in "book talk" prior to and during the reading process since prediction involves setting expectations for the meaning of a particular text will provide (the anticipation of what is to come) and generates the fuel that keeps us moving through text (phinney, 1988).

2. Guided Reading

This strategy differs from shared reading and remains the heart of most instructional reading programs. Areas such as author's style, particular passages, backing up main ideas with text, word attack skills, vocabulary, phonics, etc., are all part of guided reading.

Some say this is having "grand conversations" (Tompkins and Hoskisson, 1995) about literature. At the emergent level, this form of reading is rarely used and should be used only after repeated readings of predictable text have taken place. The students must be comfortable with the text before having to dissect it.

reading aloud, 3) the use of repetition for certain words and 4) reading the story verbatim without questions from the child. The pretest was designed to determine prior knowledge of the 10 known words and the 10 target words. The post-test had two parts. One part used similar pictures to the ones in the text, but offered the child a choice of 4 pictures to associate the word with in order to test receptive vocabulary development. The second part used children's own vocabulary to determine whether the synonym or target word could be recalled. Receptive vocabulary consists of words that children can understand but not necessarily produce, and expressive vocabulary consists of words children can produce when speaking. The findings suggest that one reading episode was sufficient to boost children's receptive vocabulary, but parental changes in reading styles (from asking questions while reading to straight reading) had no effect on the outcomes. It was suggested that this may be a result of children's use of illustrations, labelling, author's context and language, etc., for receptive vocabulary development. What they were testing (based on the testing construct) was recognition vocabulary based on a mental picture the child may or may not have associated with the target word. Children that have a high ability in visual imagery might score higher on this type of test, and still not be able to produce the words through the expressive modes because "deep meaning" has not occurred. The child has simply recognized (memorized) a picture and word association. It is similar to a mnemonic approach where the aim of the activity becomes memorization of information

On the other hand, expressive vocabulary development was not found to be significantly affected by one shared reading experience Expressive vocabulary development requires the recall aspect of our memory to be activated- only through repeated exposures, through repetition of predictable text, or using a program of "wide

Shared reading can be done by the teacher or by the students from the author's chair. When a student is doing shared reading, it gives the teacher the opportunity to assess the student's ability to use new vocabulary in the context of their stories. It also provides a way for students to teach each other in a non-threatening format. Book reading is assumed to be effective for teaching labels because it is highly repetitive and narrows down possible meanings of words by showing specific illustrations (Senechal and Cornell, 1993). Labels are important for the development of literacy because they give power over our environment just in the act of labeling itself. Labeling gives meaning and substance to our world and enables us to communicate effectively with others about the world around us.

This activity promotes comprehension of text, by building vocabulary and concept knowledge in a meaningful context which aids the student in recalling the information. Reading aloud to students can expand students' vocabulary knowledge by providing meaningful presentations of words that are at the learners' zones of proximal development (Shand, 1993). By reading aloud, we present students with experiences related to "book language" and familiarize them with the idea that print means meaning and therefore the words carry the message not the pictures. By using the opportunities for using dialogues, labelling and following the action of books, parents can activate vocabulary development using the processes which already come naturally to their students.

One study by Senechal and Cornell (1993) looked at the effect shared reading had on receptive and expressive vocabulary when parents were given to determine the effect three different styles of shared reading would have on receptive and expressive vocabulary growth. Parents were divided into three groups: I) The use of what and where questions, why questions and open-ended questions, 2) the use of recasts or natural extensions, provided by parents when

-III- Vocabulary Development Strategies

The path to literacy is one of steady growth for some children and occurs by leaps and bounds for others. The importance of parental involvement can not be overlooked in terms of schema development and exposure to opportunities to learn and explore. Studies have established a strong relationship between early literacy experiences and learning to read (Abouzeid and Rosemary, 1994).

The importance of including "Purposeful literacy activities" with the use of "integrated literacy experiences and appropriate language-based activities" is also documented (Abouzeid and Rosemary, 1994). As thinking of different strategies to be used for vocabulary development, one might think about how prior knowledge could be activated and how the transference of knowledge between home and school could easily take place. With that in mind, I will begin discussing the specific vocabulary strategies one would use in the emergent literacy classroom.

1. Shared Reading

Reading aloud is seen as the single most influential factor in young children's success in learning to read. Additionally, reading aloud improves listening skills, builds sight word vocabulary, aids reading comprehension, and has a positive impact on students attitudes towards reading (Routman, 1994). Reading aloud should be a daily activity in the preschool classroom. The repeated exposure to high frequency words commensurate with prediction books causes the vocabulary to be learned naturally within the context of the story. "Kindergartners expand their recognition of vocabulary words when they listen to stories at least twice and hear unfamiliar words repeated in the stories" (Robbins and Ehri, 1994).

authentic presentations containing information which is sincerely important to them. When materials are meaningful, the teacher has taken it a step further to make sure the purpose of the lesson is understood, respected and significant to the students.

Routman (1994) says "Languaging" must be purposeful in the sense that it is learned by "using it" and not in "practice". This will ultimately affect the classroom arrangement to foster meaningful interactions among students. Tompkins and Hoskisson (1995) outline Halliday's Seven Functions of Language. The seven functions are as follows: instrumental (to satisfy needs), regulatory (to control others' behavior), interactional (establish and maintain social relationships), personal (to express opinions), imaginative (express creativity), heuristic (to seek out information), and informative (to convey information). If we want to present vocabulary in genuine, meaningful contexts, we might consider developing vocabulary "in the context" of the seven functions of language developed by Halliday.

In conclusion, One might say as a final element in this direction which deals with those around the child who have the resposibility of education that parents are able to help their children to succeed in expanding concept and vocabulary knowledge by exposing them to new experiences and helping them to read about and discuss new ideas at home. Teachers can select Learning activities that give students opportunities to learn. These activities should help students internalize new words and concepts so that reading can become an automatic process. Learning experiences should help students acquire initial knowledge of new words or extend meanings of previously learned words or concepts. The task is to help Students internalize strategies for the life - long process of learning new words independently.

Reading with comprehension requires not only accurate word knowledge; it requires rapid access to meanings and rich decontextualized knowledge of the words (Shand, 1993). Automaticity brings rapid access to word meanings and use of vocabulary strategies. A program of wide reading allows for the increased possibility of decontextualized knowledge taking place.

Automaticity is developed through multiple exposures during wide reading and giving students many opportunities to talk and write about words. The use of vocabulary strategies should be maintained through the framework of learning provided by Vygotsky and Piaget. In general, the more reading a student does, the more likely the "book language" will represent real meaning to them and the more likely the chance of word ownership to occur. When ownership takes place, automaticity is assured. When automaticity is assured, comprehension of vocabulary words within the context of written passages is possible.

Shand (1993) contends that students may appear normal during initial instruction due to automaticity factors, but are likely to experience major difficulties in reading when they reach later elementary grades because they lack a well-developed meaning of vocabulary. As mentioned before, wide reading and development of deep meaning is essential towards fostering the well-developed meaning of vocabulary necessary for comprehension. This deep meaning is also attained through the activation of prior knowledge and schema development.

8. Genuine & Meaningful Experiences

Materials are genuine to the students, when they will be meaningful. When materials are genuine to the students, they are point where the novice is comfortable enough to demonstrate his knowledge and the expert becomes the audience.

6. Encouraging Risk-Taking

A good early childhood program will foster the development of language, logical thinking, and motor proficiency at all levels, beginning with approximations that are welcome as heartily as the real things (Cooper, 1993). Teachers should stress the importance of risktaking in the learning process. Students should feel that their classroom is a "community of learners" and learning from mistakes is part of how we all grow in our quest for literacy.

Each class member should contribute to oral discussions about new vocabulary. All students should be invited to participate in the creation of word walls, semantic maps, vocabulary centers and drama centers in order to master the learning process. Approximations in word meanings should be valued and used as an example to foster higher learning of the attributes of certain words. That way, all students can feel they have made an important contribution to class discussions about vocabulary.

7. Vocabulary Automaticity

Vocabulary automaticity is fast and accurate word recognitionwhich generally occurs within one second after seeing a word. The skilled reader can identify words accurately both in and out of context (Leslie and Caldwell, 1995). Comprehension is lost when a student is having to pay more attention to word identification, than to the flow of the text. Therefore, one goal of vocabulary instruction should be to develop word automaticity. experiences with young children occur in interactive settings, allowing opportunities to engage in interactive talk which supports the contextualization of language within the narrative world of a story.

Studies have shown that the way parents and children interact when reading stories together plays a significant role in a child's early literacy development (Cooper, 1993). If parents understood the importance of dialogues, labeling and following the action in respect to their child's ability to come to understand the text, they would tend to be more receptive to the child's ability to understand text, they would tend to be more receptive to the child's need for such "distractions" which are necessary for "bookmarking" the experience.

The importance of using Holdaway's shared book experience was outlined by Routman (1994). The steps are as follows: 1) Observations of demonstrations – where students watch without the pressure to perform. 2) Participation - a collaborative act where the expert invites the novice to participate. 3) Role playing or practice - a trial and error period where the novice independently engages in the literacy act and attempts to self-regulate. 4) Performance - the point where the novice is comfortable enough to demonstrate this knowledge and the expert becomes the audience.

The importance of using Holdaway's shared book experience was outlined by Routman (1994). The steps are as follows: 1) Observations of demonstrations – where students watch without the pressure to perform. 2) Participation- a collaborative act where the expert invites the novice to participate. 3) Role playing or practice – a trial and error period where the novice independently engages in the literacy act and attempts to self-regulate. 4) Performance – the

selected information to form a cohesive and plausible whole, and to relate new information to previous knowledge (Robbins and Ehri, 1994).

By looking at the patterns within preschoolers' emergent readings, we can better understand the "bag of tricks" used by emergent readers before they actually are attending to print. There are several. attempts or strategies used by preschoolers as they become literate. The importance of knowing these strategies is to understand the implication of shared and guided reading as well as the importance for parental involvement in the child's development of vocabulary "in context".

The strategies are somewhat hierarchal in nature (going from simple to complex), but the student has access to all of the strategies simultaneously. The student does not abandon simpler strategies when more complex strategies are added to their repertoire (Elster, 1994).

The simplest strategies are picture - governed, and non-narrative talk. This area includes three sub categories. The first is labeling and commenting where the student begins making labels or comments about picture characters, actions, or details they see in the story. The second is following the action - where the student uses present tense to describe a picture event as a whole that is unrelated to other story events. The last area is called oral dialogue where the child asks questions or makes statements related to the story.

The implication for vocabulary development at the emergent level lies in the use of the aforementioned strategies. Most literary

director who prepares a lesson and presents information to students who are to remain quiet while the teacher has the floor. We know there are other methods of teaching that are more flexible, since they contain opportunities for student-created activities when the teacher becomes a facilitator.

At times, a mini-lesson is required in order to get vital information across to the students. To assume the students will always be motivated to learn and can learn everything on their own through "osmosis" would be determental to their growth and learning. For some words, a quick and passing acquaintance is all that is needed. For others, a rich, flexible, and established level of learning is required (Blachowicz and Fisher, 1996). The use of intervention, scaffolding, and instruction on the part of a vocabulary teacher will be varied and dependent on the level of word learning which is required.

5. Learning "In Context"

The term "in context" refers to the lesson being taught alongside materials which are being presented in the classroom. In that sense, the lesson can easily be either incidental or contrived by the teacher. Some lessons will naturally appear as incidental, while others will need more of a contrived stance due to the nature of the task at hand.

Learning from context is influenced by the number of occurrences of the unknown word, the concreteness of the word, the helpfulness of the surrounding context, and the importance of the unknown word for understanding the surrounding context. It is also influenced by individual differences in the abilities to separate relevant information from irrelevant information, to combine

3. Incidental Learning

Incidental means to "occur without intention". In other words, the lesson is not contrived by the instructor. The main emphasis for having instruction occur in an incidental fashion eludes to the fact that the lesson appears to be "natural".

Research on word learning has demonstrated that preschool children can learn new words from incidental limited exposure (Dickinson and Smit, 1994). Thus, the natural setting for vocabulary growth is focused on the meaning itself within the context it was written. Incidental Learning is an integral part of the "in context" concept. The learning of new vocabulary words takes place when a new word or concept is observed while reading or heard during the course of analytical discussions about stories that have been read.

Incidental learning seems to play an important part in receptive vocabulary development more than in expressive vocabulary development (Senechal and Cornell, 1993). The reason for stating this conclusion is that receptive vocabulary growth is possible when a child is exposed only one time to a new word at the emergent literacy level. The nature of incidental learning implies a situation which is natural or not contrived. On the other hand growth in expressive vocabulary, by its requirement for repeated exposures to a word, makes it less likely to conform to the idea of "incidental learning" although incidental learning is possible through a wide reading program.

4. Direct Teachig

Direct instruction is the type of instruction when teachers tend to feel most comfortable with because they have been doing it for years. With direct instruction, the teacher is the taskmaster and more opportunity to develop polysemous concepts for new word meanings.Part of prior knowledge deals with the child's memory.

Early literacy acquisition involves the cognitive processes of memory - both the capacity to construct and reconstruct. Stone (1993) outlines three types of memory: recognition, reconstruction and recall. When we test children on their vocabulary knowledge we should want them to recall the information from memory because it shows that deep meaning has occurred.

Using the child's own associations such as L for lion and B for bear, arranging for repetition, arranging for overlearning, using games, and developing strategies to study words are excellent ways for new vocabulary words to be taught (Stone, 1993). By using the child's own associations, meaning is added for the student since the learning process is given a personal touch.

Some of the child's associations deal with their knowledge of environmental print. Teachers should use the student's knowledge of environmental print to develop new concepts and vocabulary Since vocabulary development improves reading performance and children's future reading performance it can be enhanced by parental use of environmental print for educational purposes. This is especially important because it enables information retained in memory to be used for meaningful purposes. Researchers have found that young emergent readers depend on context to read familiar words and memorized texts (Tompkins and Hoskisson, 1995). By reading the familiar text, inherent with environmental print, a feeling of enthusiasm and selfesteem would be promoted. The younger children can also be allowed to dictate their environmental print stories while the teacher adds the information to an experience chart (Briggs and Richardson, 1993).

This approach could be justified by Vygotsky's "zone of Proximal Development" because a wide reading program will extend the students' "zone" and lead to higher learning.

Chall states it as follows: As the level of difficulty of textbooks rises in relation to students' abilities, there will probably be a greater gain in vocabulary meanings and a greater need to teach words directly.

Personal vocabulary is divided into three segments: (1) Ownershipwords when we know and use words competently, (2) Mid-Levelaccessible through the aid of context, and (3) Low-Level-orginally known words which are used with the risk of making an error (Tompkins and Hoskisson, 1995). Shand (1993) calls this concept the "depth and breadth or richness of word knowledge" and believes that limited knowledge of vocabulary is a key casual factor in reading dysfunction.

2. Prior Knowledge

Knowledge does not consist simply of an unstructured set of individual facts, but rather of organized, interrelated structures or schemata (Nagy and Herman, 1987). The position is that there is a correlation between vocabulary knowledge and reading comprehension due to the incidental use of background knowledge on the part of the student. Mckeown and Curtis (1987) and Nagy and Herman (1987) found that instruction emphasizing how a new concept fits into prior knowledge was more effective than using a definition approach. This is even more important at the emergent level because young children may not have the ability to conceptualize the connections of new vocabulary words to their current schema; therefore, the teacher must model this for the students. By activating prior knowledge, a preschool teacher has

-II- Concepts and factors related to vocabulary development

In vocabulary development, as an area of research, there are many concepts distriputed in literature. A number of these concepts are chosen to be illustrated to facilitate comprehending strategies to be used by language educators in the field of vocabulary development.

I. Levels of Word Knowledge

Chall (1987) describes word recognition as a process of using the medium and not the message. At early childhood, development is characteristic of understanding word's meaning, but being unable to identify it in print. It takes the typical child about 3-4 years, from Grade 1 to Grade 4, to learn to identify in print the 3,000 words and their derivatives known by about 80% of fourth graders (Chall, 1987;).

Word recognition is acquired naturally through the use of speech in activities like language experience approach, sight vocabulary and phonics activities within readings. This area is supposed to be the primary focus of preschool through Grade 2 lessons. During those years, learning is natural and incidental as the students gain vocabulary growth from the oral context in which it is presented.

Word meaning, on the other hand, is an aspect associated with verbal intelligence (Mckeown and Curtis, 1987). The most obvious strategy to increase a student's word meaning is through the implementation of a "wide reading" program. The students are exposed to vocabulary words in increasing frequencies when this approach is utilized.

words used with the model must have the ability to be defined by examples and non - examples. The use of this model at the preschool level would have to be done in a very concrete fashion. It would be recommended using the visual, tactile, and auditory modalities whenever possible to illustrate the vocabulary concepts. If the student can not get the message initially, how can we expect them to comprehend it?

In addition to the mentioned views attributed to Vygotsky, Piaget, and Bruner, other views like those hold by Chomsky are included in this section.

Traditional approaches of language learning were concerned mainly with the description of the language in terms of the classification and function of words within it. Those who advocate such approaches believe that children acquire language through imprinting and imitation. They were passive receivers of the language, directed towards an adult model through positive reinforcement of imitative behavior. Chomsky (1965) provided the first real challenge to those beliefs. He argued that languages could be described in terms of a set of syntactic rules. These rules not only described what is but were also generative because, with the addition of a lexicon, they could account for all possible sentences of the language. The Language of young children was seen to be rule governed and language development studies became concerned with how children generated such rules. Children were no longer seen as passive receptors of language but as language generators developing towards the adult model by testing their own hypotheses about language.

which have multiple meanings since there is some "prior knowledge" present. A preschool teacher should always use vocabulary lessons in a way which activates prior knowledge. In that sense, the child would be given a "conscious opportunity " to see the disequilibration in his/her own knowledge prior to move towards an understanding of the new meanings.

A child's developmental level is also an important factor in his/her ability to tell a story that will set the tone of the interaction between teacher and child (Cooper 1993). If the teacher is using storytelling as a strategy for vocabulary acquisition, he/she should keep in mind the level of development which the child possesses. Routman (1994) reiterates this point by talking about a student's "readiness level" as establishing a starting point for instruction in the development of literacy.

A common thread for vocabulary instruction is the active processing of information on the part of the leaner. When students enter a state of disequilibration, they are required to use information by comparing it to, and combining it with (assimilation and accommodation), known information towards constructing repersentations of word meaning (Mckeown and Beck, 1991).

3. Bruner's view:

Bruner States that others unconsciously teach their children by 'upping the ante'. A mother may tie her children's shoes, or button their coats or find their favorite toys upon request, for what seems like years on end. Then, one day, without warning, she suggests that the child do it himself, and he/she does (Cooper, 1993). In the same way, teachers "up the ante" when they ask their students to take on more challenging exercises and exercise more control over their language leaning.

Bruner's concept "Attainment Model" lends itself readily to vocabulary instruction. The drawback of using the model is that helping the child pass his "zone of proximal development" in order for "deep meaning" of vocabulary necessary for comprehension to take place.

When selecting reading materials to use in the context of vocabulary development, teachers are assessing the "zone of proximal development" when using informal reading inventories.

The frustrational level is the point at which instruction would not benefit the student and could be argued to be past the student's "zone". The independent level is the point where the student does not need instruction from the teacher in order to understand the materials and could be argued to be at the bottom of the student's "zone". Finally, the instructional level, is within the "zone" and serves to benefit the student most where instruction is concerned.

2. Piaget's view:

Piaget refers to an individual's self-regulatory processes that occur during leaning as equilibration (Piaget, 1977). Therefore, creating a sense of disequilibration is necessary for learning to occur. Students must know that their current beliefs have been challenged in order to try to understand the new information. In order for disequilibration to occur, the student must be free to explore hi/her environment and to have opportunity to engage in conversations with other students and teachers. Contact with the physical world is indispensable since the interaction between the individual and the world is the source of new knowledge (Gredler, 1992). Tompkins and Hoskisson (1995) call for teachers to engage students with experiences and environments that require them to modify their cognitive structures and construct their own knowledge.

By the nature of vocabulary acquisition, most of the new words are not understood by the students, that is the goal of instruction. The disequilibration is even more magnified when looking at words The growth of vocabulary knowledge is one of the essential prerequisites for language acquisition. Vocabulary development has been shown by psychologists to be strongly related both to cognitive development (Anglin, 1933), and to the acquisition of competence in reading (Mckeown and Beck,1991). Therefore, the acquisition of vocabulary is strongly correlated with children's overall school achievement. This paper aims at discussing the various positions towards vocabulary development taken by three psychologists: Vygotosky, Piaget and Bruner who represent different schools of psychology. Finally, several strategies for implementation are included.

-I- Psychologists' views

I. Vygotsky's view:

According to Vygotsky, human mental abilities develop through the individual's interaction with the world. They are product of social interaction and experiences (Gredler,1992). The "Zone of Proximal Development" is the level of problem-solving that occurs through imitative activities. Development and learning always involve some degree of imitation. It is defined by the imitations that are within the limits set by the child's own development. Maturation enables the child to effectively use what is known to determine the unknown.

Instruction is one of the principal sources of the school child's concepts, and is also a powerful force in directing his evolution. It determines the fate of his mental development (Vygotsky, 1962). Thus, according to Vygotsky, teaching should include conscious notations of mental processes in natural settings. A vocabulary teacher that looks towards the "Zone of proximal Development" is trying to maximize the student's potential by

Vocabulary Development at the Emergent Level

Dr. Mohammed Fakhri Miqdadi Faculty of Education Yarmouk University

Abstract

This paper aims at discussing Vygotsky's, Piaget's and Bruner's perspectives in vocabulary development at the pre-school level. Their views concentrate on using instructional strategies that contain elements of automaticity and using all the modalities (visual, auditory, tacille and kinesthetic) children use during the learning process.

Several concepts and factors related to vocabulary development were included. For example: Prior knowledge, incidental learning, leaning in context, risk taking etc, are discussed in the light of contemporary research.

Finally relevant strategies were recommended to be used by educators to promote vocabulary development since it is one of the essantial prerequisits for language acquisition and language learning. It was found by researchers that vocabulary development is strongly correlated both with congnitive development and acquisition of competence in reading. These strategies include: Shared reading, journal writing, language experience approach, and computer - aided instruction.

- pickthall, MM. (undated): <u>The Meaning of the Glorious Koran</u>
 <u>An Explanatory Translation</u>, Mentor Books, New American
 Library.
- Rodwell, JM. (undated): The Koran: Translated from the Arabic, The Suras Arranged in Chronological Order with Notes and Index. London.
- Sale, G. (undated): The Koran Translated into English from the Original Arabic with Explanatory Notes from the Most Approved Commentators with an Introduction by Sir Denison Ross, London.

DICTIONARIES

- Guralinick, D. (ed.), (1964): <u>Webster's New World Dictionary</u>
 <u>of American Language</u> World Publishing Company,
 Cleveland, New York.
- Magdi, W. (1974): <u>A Dictionary of Literary Terms</u>, Librarie du Liban.
- Simpson, J. (1992): The concise Oxford <u>Dictionary of</u> Proverbs, Oxford University press.
- Peters W. (Undated): <u>A Handbook for the Study of Literature</u>, United University Press.
 Watson, O. (ed.),(1976): <u>Longman Modern English</u> Dictionary, Longman, Harlow.
- W.T.McLeod, (1980): <u>Collins Gem Dictionary of Quotations</u>,

Received, 15/1/1998

- Newmark, P. (1977): 'Translation of Metalignual function of Language, Lebbende Sprachen, 22, 4 - 154 - 156
- Nida E, (1964): Towards a Science of Translating, Leiden.
- Ortony, A, (1979): <u>Metaphor and Thought</u>, Cambridge University Press.
- Paivio, A and Pegg, I, (1981): <u>Psychology of Language</u>, Englewood Cliffs.
- Rose, M. (1981): <u>Translation Spectrum</u>, State University of New York Press.
- Searle, J. (1979): <u>Metaphor in</u> Ortony, A. (1979) Metaphor and Thought, p. 91-123, Cambridge University Press.
- Sheiner, G. (1975): After Babel, Oxford University Press.
- Waggoner, J., Messe, M and Palermo, D. (1985): Grasping the Meaning of Metaphor" Story recall and Comprehension', Child Development, 56, 1156 - 1166,
- Zahri, M. (1990): <u>Metaphor and Translation</u>, Unpublished Ph.D. Thesis, University of Salford,

QURANIC TRANSLATIONS

- Ali, AY (undated): The Meaning of the Glorious Quran Text Translation and Commentary, Dar Al Kitab Al- Masry.
 Arbberry, A.J. (undated): The Holy Koran An introduction With Selections, London.
- Dawood N.J. (1986): <u>The Koran Translated with Notes</u>, Penguin books.

- Translation', Poetics Today, 2, 4 Summer-Autumn, 73 87.
- Dresslor, W. (1978) "<u>Current Trends in Text Linguistics</u>, Berlin: de Gruyter.
 - (1981): The third Language: Recurrent Problems of Translation into English. Pergamon Press.
- Elton, W.(1954): <u>Aesthetics and Language</u>, Oxford: Basil Blackwell.
- Gildea, Pand Glucksberg, S.(1983): 'On Understanding Metaphor: The Role of Context', <u>Journal of Verbal Learning</u> and Verbal Behavior, 22, 577 - 590.
- Halliday, MAK and Hassan, R.(1976): <u>Cohesion in English</u>, Longman, London.
- Hatim B. and Mason, I. (1990); <u>Discourse and the Translator</u>, Longman.
- Lakoff, G. and Johnson, M. (1979): <u>Metaphors We Live By</u>, the University of Chicago Press.
- Leech, G. (1985): <u>A Linguistic Guide to English Poetry</u>, Longman Group Limited.
- Newmark, P. (1982): <u>Approaches to Translation</u>, Pergamon Press, Oxford.
- Newmark, P. (1985): The translation of Metaphors in Parrotte,
 W. and Dirven, R. (1985): The Ubiquity of Metaphor, pp. 295
 326 Benjamins.
- Newmark P. (1977); 'Some Problems of Translation theory and Methodology (II) Fremdsprachen, 23,1,33-38.
- Newmark, P. (1981); The Translation of Metaphor', <u>The Incorporated Linguist</u>, 20, 2, 49 54.

References

- A1i, S. (1988): 'Symbol, deviation and culture Bound expression as a source of error in Arabic-English poetic translating', <u>Babel</u> 34,4,211 - 221.
- Basnett Mc Guire, S.(1980): <u>Translation Studies</u>, Methuen, London.
- De Beaugrande, R. (1978). Factors in a Theory of Poetic Translating, Assen Van Gorcum.
- De Beaugrande R and Dresslor, W. (1981): <u>Introduction to</u> <u>Text Linguistics</u>, I ongman.
- Beekman, Jand Calliw, J. (1974); Translating the Word of God with Scripture and Topical Indexes, Grand rapids: Zondervan Pub. House.
- Black, M. (1979): 'More about metaphor' in Ortony, a. (1979): <u>Metaphor and Thought</u>, Cambridge University Press.
- Bloom A (1981): The Linguistic Shaping of Thought, Hillsdale, N. J. Lawrence Earlbaum.
- Brown, G. and Yale, G. (1982): <u>Discourse Analysis</u>, Cambridge University Press.
- Catford JC. (1965): A Linguistic Theory of Translation, An Essay in Applied Liguistics, Oxford University Press.
- Mac Cormac, R. (1985): <u>A Cognitive Theory of Metaphor</u>, MIT Press, Cambridge.
- Crystal, D. and Davy, D.(1969): <u>Investigating English Style</u>, Longman.
 - 1981: The Limits of Translatability Exemplified by Metaphor

Example:

They sold lots of tickets for the Titanic

A final point to remember is that every translation is more or less individualistic because it constitutes the translator's own interpretation of the first language metaphor and his own particular way of expressing himself compared to other translators.

A billiard ball type collision

If a metaphor is used for its expressive and emotive power, then it is adequate to reproduce the surface meaning because the purpose of using a metaphor in the first place was to influence the reader - hearer through connotations that powerful imagery and unusual use of language bring to mind.

Example:

We will have to dispense with sacred cows,

The cultural element plays a key role in how to translate a metaphor.

Example:

He is a workhorse انه حمار شغل

A workhorse in English is replaced by a corresponding symbol عصار شنف in Arabic. Furthermore, if a certain metaphor refers to or derives from a local first language story, event or mythology, then, the translator must find out the moral of that particular story so that his translation can make sense in the second language and it would be appropriate to reproduce the surface meaning of the metaphor plus explanation.

Their policy is like shifting sand

CONCLUSION:

Depending on the type of text and importance of the author, a translator makes the decision as to whether a certain metaphor is worth translating at all.

If a translator decides to reproduce a metaphor into the second language, the techniques of metaphor translating on the basis of deep versus surface meaning approach identified in this study are applicable to a wide range of metaphors and could therefore constitute useful guidelines for translators on the how of metaphor translating.

But an important question comes to mind: how is the translator to choose one technique rather than another to render his metaphors? The translator should ask himself why is a metaphor used here in the first place instead of literal language? If a metaphor is used for its elucidative power i.e. to explain something then it would be appropriate to translate it into a simile in the second language so that the points of similarity are made clear.

Example:

Ferrocene has a sandwich structure, two cyclopetadienyl radicals and an iron atom between them

للفروسيين بنبة كبنية الشطيرة جذرا حلقي بنتادينيل وذرة حديد بينهما

The poacher turned gamekeeper

حاميها حراميها

10. Reproduction of the surface meaning of a simile plus explanation

This establishment is like a Dutch boy with his finger in the dike but what is wrong with this establishment is that it lost all its fingers.

مثل هذه المؤسسة مثل الولد الذي لكتشف أن السد السبذي يحسبي قريته من الغرق مليء بالتقوب فظل طوال الليل بحساول أن يسسد بأصابعه تلك التقوب ظنا منه أن هذه المساعدة الصغسيرة سستمنع مصيبة كبيرة لكن عيب هذه المؤسسة لم يعد لها أصابع فليس فسي مقدورها أن نقدم حتى هذه المساعدة المسطة.

The book is like a Parfait or Sundae halfway between a socalled thaw on the one hand and renewed freeze on the other

مثل الكتاب مثل المثلجات يجدها المرء تذوب في فمه وبعد برهة يجدها متجددة

مثل الكتاب مثل المثلجات نصف ذائبة ونصف متجمدة فمادته سهلة ممتنعة لا قاسية ولا لينة

The policy might turn into a poisoned chalice

أد تتحول هذه السياسة إلى سم في الدسم

At a tender age

منذ نعومة أظافره

Bread and butter

لقمة العيش

The market is in full swing

يجري السوق على قدم وساق

You have got to fight fire with fire

لا يغل الحديد إلا الحديد

The lifeblood of the service

العمود الفقري للمؤسسة

To mend the fence

إصلاح ذات البين

8. Reproduction of the metaphor into another metaphor in the second language, i.e. having the same deep meaning but a different surface meaning

To test the waters

يحبس نبض شخص ما

If you can't stand the heat, don't go into the kitchen من يريد أن يصبح جمالا فعليه أن يطي باب داره

To pull their socks up بشمر عن سواعد الجد

Pandora's box قائمرة المحمرة

Genghis Khan censorship حکم قر اقوش

To have someone under your litte finger يجعل شخصا ما كالخاتم في إصبعه

Look before you leap قدر ارجاك قبل الخطو موضعها

Reproduction of the metaphor into a second language idiomatic expression

7. Reproduction of the metaphor into its deep meaning followed by its surface meaning in the form of a simile

To brush something under the carpet

يحاول إخفاء المشكلة عن الأنظار دون التخلص منها في الحقيقة كمن يدس الخبار تحت السجادة

you certainly got her eating off your hand but you'd better count your fingers

لقد جعلتها تأنس البك ونتق بك كالعصفور يأكل من يد صلحبه ولكني أنصحك أن تعد أصلحك بعد ذلك

The episode is a nail in the coffin of the supergrass system يقضى على نظام المخبرين السريين كما لو أنه يدى مسمارا الإقفال نعوشهم

To put sticking plaster over gaping wounds

يحاول حل المشكلات بأسلوب غير فعال كمن يعالج جروحا خطيرة بتضميدها بمجرد ضماد الاصق

The Aids endemic is a classic own goal scored by the human race on itself

مرض الأيدز مرض جلبه الإنسان على نضه كمن يحقق (يحرز) هدفا ضد نفسه

6. Reproduction of the surface meaning of the metaphor but in the form of a simile

He is Don Quixote, a single man against the world

This van became a Trojan horse

The Aids endemic is a classic own goal scored by the human race on itself

you certainly got her eating off your hand but you'd better count your fingers

To put sticking plaster over gaping wounds

To give their right arms for it

As old as if they had come out of the Ark
مصرون کائیم نزلو ا من سفنة نو

If this is a witch hunt, then we are giving the prosecutors the burning torch

إذا كانت هذه حملة مطاردة السحرة فإننا نكون قد أعطينا المتهمين مشعلا لحرق المطاردين

The building collapsed like a deck of cards النهار اللبناء وكأنه مصنوع من ورق اللب

As the tongue tends to find the sore tooth کما یجد اللمان المن المریض

To sit like a beggar at the rich man's gate يجلس كالشحاد أمام باب الرجل الغني

Absence feebles weak passions but fans strong ones as wind blows out candles but fans strong fire

يضعف البعد المشاعر الضعيفة لكنه يلهب (يشعل) المشاعر القوية كما تطفئ الريح الشموع الضعيفة ونزيد النار القوية اشتعالا To have an ace up one's sleeve يخبئ الررقة الرابحة في كمه حتى يخرجها عند الحاجة إليها ويفاجئ الآخرين بها

To twist someone's arm يلوي ذراع شخص ما ليجبره على القيام بعمل ما

They sold lots of tickets for the Titanic لقد ببعت نذاكر كثيرة لركوب مفينة التيتانيك التي غرقت فيما بعد

To throw one's hat in the air يقذف قبحته في الهواء من شدة الفرح

The countyside cannot be kept in a glass case

لا يمكن حفظ الريف في واجهة زجاجية للعرض فقط دون التمتع به

To force someone into a corner ينفع بشخص إلى الزارية لمحاسرته

To put sticking plaster over gaping wounds یعالج الجروح الخطیرة بمجرد ضماد لامنق لا ینفع فی شیء

5. Reproduction of the surface meaning of a simile into a simile in the second language

To give their right arms for it

يضحون بأيديهم اليمني من أجل ذلك

To shroud in secrecy

يلقي عليه بستار من السرية

The philosophy they want is home-spun القلسفة التي يبحثون عنها هي من صنع الوطن

A battle of nerves

حرب الأعصاب

You can not do that unless you have the patience of Ayoub لا يمكنك أن تقعل هذا إلا إذا كان لديك صدر أيوب

Behind the scenes diplomacy دبلوماسية ما وراء الكواليس

4. Reproduction of the surface meaning of the metaphor plus explanation

The trial after that was Alice's wonderland ممارت المحاكمة بعد ذلك أرض العجائب لا علاقة لها بالواقع أو الحقيقة Do not rock the boat.

لا تسبب المشاكل لنفسك ولغيرك ممن هم معك (يركبون) في نفس القارب

The bank was midwife of the Boston miracle كان النك صاحب النصل الأكبر في تحقيق معجزة بوسطن

To have a finger in every pie, يتنظ في كل أمر ويكون له إصبم فيه

Look before you leap

كن حذراً! انتبه قبل أن تقفز في هذا الأمر وتتورط

3. Reproduction of the surface meaning of the metaphor

They are playing their cards close to their chests

A little grain of truth

ذرة من الحقيقة

To weigh one's options يو از ن المرء بين الخيار ات المتاحة A crime committed in cold blood

جريمة ارتكبت عن سبق إصرار وترصد

To jump the gun

يتسرع

It will not have legal teeth

أن يكون لها سلطة قانونية

This is becoming a hot potato لقد أصيح هذا موضوع الساعة

2 - Reproduction of the metaphor by giving its deep meaning in the translation and keeping a key word of the surface meaning at the same time.

They approved of the deal but with strings attached.

مبادقوا على الصفقة ولكن مطقين عليها بعض الشروط

They sold lots of tickets for the Titanic

كم تسابق الناس على ركوب سفينة قدر لها الغرق فيما بعد

Out of the doll's house

خارج حمى البيت

To work at full blast يعمل بأقصى طاقته

The Aids endemic is a classic own goal scored by the human race on itself

مرض الإيدر مثال كالسيكي على نوعية الأمراض التي يجلبها العرق البشري على ند. 4

Tip of the iceberg.

هذا بداية الشر وما سيأتي أعظم

He is riding high on rills tournament إنه متفوق في هذه الدورة الرياضية

you certainly got her eating off your hand, but you'd better count your fingers

لقد أصبحت تطمئن عليك ولكنى أنصحك بالحذر منها

To lose ground to someone يفقد من سيطرته على موقف ما لصالح شخص آخر

For the British every day turns to be a banana skin دالنسنة للانكليز كل يوم كان يحمل معه المز الق

Techniques of metaphor translating tested by applying them to random data of media metaphors

The verification in this section provides further evidence that viewing metaphors in particular and texts in general on the basis of an approach of deep versus surface meaning is a useful strategy of translating.

We apply the aforementioned techniques to translate metaphors and common savings chosen at random from the following sources:

BBCT.V and Radio News reports from September 1995 to December 1997, International Herald Tribune April 1995 to April 1997, The times February 1995 to February 1997, Newsweek March 1993 to March 1997. Time November 1995 to November 1997, the Concise Oxford Dictionary of proverbs, Oxford University Press 1992, Collins Gem Dictionary of Quotations, Collins, 1980, the Arabic Translations given are mine: Our purpose is to test the reliability of the surface / deep meaning strategy in translating phrases and sayings used by the media on everyday haeis

1. Reproduction of the deep meaning of metaphor only.

A roller coaster spending establishment

مؤسسة تمير ف النقود بشكل متهور

To carry the can for the strike يتحمل اللوم لوقوع الإضراب

 Reproduction of the surface meaning of metaphor into a second language idiomatic expression.

God most gracious extends (the rope) to them

(translation by Yusif Ali)

 Reproduction of the surface meaning of the metaphor into the second language while making explicit an implicit metaphor.

ثانى عطفه

Proudly turning his side

1- that is turning aside in scom

(translation by George Sale)

18. Reproduction of the surface meaning of the metaphor in the main body of translation while reproducing the deep meaning of the metaphor in the footnotes.

14. Reproduction of the first language metaphor as another metaphor in the second language to the same effect, i.e. having the same deep meaning but different surface meaning.

but you turned your backs in scom (translation by N. J. Dawood)

He turned round (to infidelity)

(translation by J. M. Rodwell)

15. Reproduction of the first language metaphor by another metaphor in the second language to the same effect plus explanation.

As if their faces had been covered with a cloak of darkest night (translation by M. M. Rickthall)

There are some men who serve God in a wavering manner standing, as it were, on the verge of true religion

(translation by George Sale)

13. Reproduction of the deep meaning of the first language metaphor plus its surface meaning in the form of a side plus explanation..

They turn upon their heels (translation by N. J. Dawood)

They fold up their hearts

(translation by Yusif Ali)

the morning it become the dry stubble which the winds scatter abroad and God is able to do all things.

(translation by George Sale)

10. Reproduction of the surface meaning of the simile into the second language plus making explicit the points of comparison.

واضرب لهم مثل الحياة الدنيا كماء أنزلناه من السماء فاختلط به نبات الأرض فأصبح هشيما تذروه الرياح وكان الله على كل شيء مقتدرا!

Coin for them a simile about this life. It is like the green herbs that flourish when watered by the rain, soon turning into stubble which the wind scatters abroad. Allah has power over all things.

(translation by N. J. Dawood)

 Reproduction of the surface meaning of the simile in the second language plus making explicit the points of comparison but being switched around.

ومن الناس من يعبد الله على حرف فإن أصابه خير اطمأن به وإن أصابته فتنه انقاب على وجهه خسر الدنيا والآخرة ذلك هو الخسران العبين

... who serve God as it were on the verge (translation by Yusif Ali)

12. Reproduction of the surface meaning of the first language metaphor in the form of a simile.

God is the light of the heavens and the earth. The parable of His Light is as if there were a niche within it a lamp; the lamp enclosed in glass; the glass as it were a brilliant star lit from a blessed tree, an olive, neither of the East nor of the West, whose oil is well-nigh luminous though fire scarce touched it. Light upon Light! God doth guide whom He will to His Light. God doth set forth parables for men, and God doth know all things.

(translation by Usif Ali)

8. Reproduction of the surface meaning of the simile in the second language in the form of simile.

The likeness of an evil word is as an evil tree which is torn up from the face of the earth, and hath no stability

(translation by George Sale)

9. Reproduction of the surface meaning of the simile plus a familiar metaphor in the second language.

And propound to them a similitude of the present life. It is like water which we send down from heaven, and the herb of the earth is mixed therewith, and after it hat been green and flourishing in and the heart of Moses' mother became blank through fear . (translation by J. M. Rodwell)

ومن للناس من يعبد الله <u>على حرف</u> فإن أصابه خير الطمأن به وان أصابته فتتة لنقلب على وجهه خسر الدنيا والآخرة وذلك هو الخسران المبين

Some profess to serve Allah and yet stand on the very fringe of the true faith

(translation by N. J. Dawood)

... to turn down the palms of his hands out of sorrow.

(translation by George Sale)

7. Reproduction of the surface meaning of the metaphor in the second language plus explanation.

الله نور السماولت والأرض مثل نوره كمشكاة فيها مصباح المصباح فسي زجاجهة الزجاجة كأنها كوكب دري يوقد من شجرة مباركة زيتونة الاشرقية و لا غربية بكساد زيتها يضنيء ولم لم تمسمه نار نور على نور يهدي الله لنوره من يشاء ويضوب الله الأمثال المناس والله بكل شيء عليم 4. Reproduction of the deep meaning and keeping a key word of the surface meaning plus explanation in the second language.

on evidence clear as the seeing with one's eyes

(translation by Yusif Ali)

Reproduction of the deep meaning of the first language metaphor followed by its surface meaning in the form of a simile.

And let not the hand be tied up to the neck (translation by George Sale)

Reproduction of the surface meaning of the metaphor in the second language.

لما جاءت رسانا لوطا سيئ بهم وضاق بهم ذرعا وقال هذا يوم عصيب

And he was too weak to protect them

(Footnotes) 1, lit, his arm was straightened concerning them

(Translation by J. M. Rodwell)

Reproduction of the deep meaning only of the first language metaphor in the main body of the translation while providing the surface meaning in the footnotes.

والذين يقولون ربنا هب لنا من أزواجنا ونريتنا قرة أعين واجعلنا للمنقين إماما

The comfort of our eyes (Translation by Yusif Ali)

Reproduction of the deep meaning of the first language metaphor and yet retain a key word of the surface meaning of the first language metaphor.

And we fortified their hearts with constancy

(Translation by George Sale)

قال سنشد عضدك بأخيك ونجعل لكما سلطانا فلا يصلون اليكما بأياتنا أنتما ومسن اتبعكما الغالبون

We will give you your brother to help you

(translation by N. J. Dawood)

مثال: سورة هود _ آية ٧٧

لما جاءت رسلنا لوطا سيئ بهم وضاق بهم ذرعا وقال هذا يوم عصيب
and felt himself powerless (to protect them)
(translation by Yusif Ali)

مثال: سورة الحج ــ آية ١١

ومن الناس من يعبد الله على حرف فإن أصابه خير اطمأن به وان أصابته فتنه انقلب على وجهه.

There are some who serve God in a single point (Translation by J. M. Rodwell)

 We notice that the translation of these examples reproduced in the second language the deep meaning of the first language metaphor. Figurative meaning: Life is but a walking shadow, a poor player.

The shadow and player are both illusive and short lasting, that is why they are used to describe life.

The second line

Literal meaning: that makes us happy while it exists, but is gradually fading away.

Figurative meaning: that struts and frets his hour upon the stage.

The third line

Literal Meaning: till it comes to an end.

Figurative meaning: and then is heard no more.

Establishing the ground for similarity between the tenor and the vehicle is the most important thing since this ground of similarity would be what is meant by the metaphor, i.e. its literal meaning.

The anatomy of metaphor is very important because it is the way metaphor should be approached in order to be understood. Once we understand a metaphor and establish its meaning, we try to translate it.

Using an approach of deep versus surface meaning to view metaphor results in that the same technique can be used to pinpoint regularities and deduce ways of how to translate metaphor.

Thus we observe the following translations of Quranic metaphors on the criterion of surface versus deep meaning after we separated their surface meaning from their deep meaning using Leech's technique. The ways deduced can be further tested by applying them to random data.

مثال: سورة القصيص _ آية ٣٥

"Life's but a walking shadow, a poor player that struts and frets his hour upon the stage and then is heard no more". (Macbeth V; v).

The first stage is to separate the literal and figurative meanings. The dots in the following mean that the words belong to the figurative as well as the literal meanings, while the lines mean that there is a gap in the literal meaning.

1 ne pret une
Literal meaning: Life's but a
Figurative meaning: walking shadow, a poor player
The second line
Literal meaning: that
Figurative meaning: struts and frets his hour upon the stage
The third line
Literal meaning: and then isno more
Figurative meaning: heard

After separating the literal and figurative meanings, the next step is to reconstruct the tenor and vehicle by filling in the gaps of both literal and figurative readings. The gaps between the literal and figurative readings are to be filled to fit in the general meaning without creating further figurative language. After this reconstruction, both the vehicle and the tenor should make sense each on its own.

The first line

Literal meaning: Life is but an illusive situation that lasts for a short period of time.

<u>Informatively</u>, the fifth standard of textuality, applies as well to metaphor. Metaphor is informative because it explains something in terms of something else and provides examples from other situations.

The sixth standard of textuality is <u>situationality</u> which, according to de Beaugrande, "concerns the factors which make a text relevant to a situation of occurrence" p.9. This mainfests itself in metaphor by way of analogy that relates, for instance, a proverb like 'to carry coals to Newcastle' to the present situation at hand or by way of extending the meaning of the proverb to include metaphorical meanings.

The seventh standard is <u>intertexuality</u>. It applies to metaphor as well since it draws our attention to various aspects of reality as well as other situations either real or imaginary. An example is 'they sold many tickets for the titanic'. The reader views such expressions as clues to other situations that share with the situation at hand some relevant and similar aspects that bind newly produced texts to previous ones.

From the above, we can see that standards of textuality apply to metaphor, i.e. a metaphor can be defined as a text on its own right in the sense suggested by de Beaugrande and Dressler.

Antomy of Metaphor

Leech (1985) p.153 - 165, proposes a useful technique to analyze metaphors. The technique consists of three stages.

The first stage is to separate the literal from the figurative use of language by deciding which parts are used literally and which figuratively. When a literal reading seems absurd, then a metaphorical one is to be attempted. After separating the two meanings, each of them should make sense on its own. We will apply this technique to the following example:

Metaphor defined as a text

We will define metaphor as a text using de Beaugrande and Dressler (1981) (definition of a text). It follows that language functions that are usually predominant in a text could also be predominant in a metaphor. This helps the translator to have a strategy of translation in mind i.e. whether to translate freely or closely as appropriate to the function of the text.

According to de Beaugrande and Dresslar (1981), "a text will be defined as a communicative occurrence which meets seven standards of textuality". (p.3). These are: 1- Cohesion; 2-Coherence; 3- Intentionality; 4- Acceptability; 5- Informativity; 6-Situationality; 7- Intertextuality.

These seven standards of textuality apply to metaphor, because metaphor is cohesive as analogy relates the different parts of a metaphor together.

Secondly, in terms of coherence, metaphor is coherent because its relevance to the situation at hand is supplied by the reader who discerns it from underlining analogy between two objects or situations.

Thirdly, metaphor is intended by its maker to be understood as having layers of meaning, The special wording of a metaphor is intended to violate our knowledge of the real world like saying 'she is a flower' when we know that in real terms she is not. The producer of the metaphor expects his readers to go beyond the literal wording and discover the similarity between the woman and a flower which could be beauty, softness, etc. according to the reader's interpretation.

Fourthly, in terms of <u>acceptability</u>, when reading a metaphor, the reader is actually suspending his belief because what he is reading is not true as it cannot be true, like the previous example 'she is a flower'.

- Literal rendering of the original image "provided the image has comparable frequency and currency in the appropriate register", p. 88 in the target language.
- 2- Substitution of the original image by "a standard target language image which does not clash with target language culture", p. 89.
- 3- Keeping the original image, but reproducing the metaphor in the form of simile. The writer remarks that this would be useful in "modifying the shock of a metaphor", p. 89, in target language texts that are not "emotive", p.89 in nature.
- 4- "Translation of metaphor or simile by simile plus sense or occasionally a metaphor plus sense", p. 90. This procedure, as the writer claims, would combine both semantic and communicative translation (because of) addressing itself both to the layman and expert", p. 90, in cases where a "simple transfer of the metaphor will not be understood by most readers", p.90.
- 5- Reducing metaphor to sense, Newmark claims that this procedure would be most suitable in cases where a source language image and a target language image, for instance, do not correspond in matters of "register including here current frequency, as well as the degree of formality, emotiveness and generality", p. 90.
- 6- Dropping the metaphor. As Newmark claims, a metaphor can be dropped out completely if it is "redundant", p.91, only if the "source language text is not authoritative or expressive", p.91.
- 7- Reproducing the "same metaphor combined with sense", p. 91. The translator, as Newmark points out, might want to make sure that a metaphor is fully understood in the target language.

translated ", p. 77, instead a theory of translation can "set up models according to which the observable phenomena can properly be described", p. 77. But as the writer claims since there is not enough research in this area such generalizations are impossible to make. Therefore, instead of such generalizations, we will have to settle for the following "possibilities", p.77, yielded by the above models.

Literal Translation:

A metaphor is translated literally when both SL tenor and SL vehicle are rendered into the target language.

- "Substitution", p. 77, a metaphor is substituted for another in the TL when the "SL vehicle is replaced by a different TL vehicle with more or less the same tenor", p. 77.
- "Paraphrase, a metaphor is paraphrased whenever it is rendered by a non-metaphorical expression in the TL", p. 77.

Newark's (1982) approach is based on attempting the sets of techniques suggested by him in order of preference p.88-91 the first of which being literal translation. But he maintains that a translator ought to devise a set of priorities of "what he thinks more important and what less important in the text in relation to its intention. Such criteria can only be set up specifically for each text on an informal basis", p, 91. This means that the translator, according to his priorities, would then decide on what he believes to be the most suitable method of metaphor translation within the framework of the intention and functions of the original text as a whole.

Newmark specifies the following to be the techniques of metaphor translating in order of preference:

proposals on metaphor translating which he enymerates in order of preference pp. 88 - 91. He suggests that the first strategy and priority of the translator is to translate literally. However, should that be inappropriate, he suggests other techniques.

what decides the how of metaphor translating according to Beckman and Callow (1974) "depends first on whether the figure is live or dead and whether it is considered to be a thematic image or a symbol" p, 144. In cases where the metaphor is dead, the writers claim the image then is not important because it "is not the focus of attention" p.144. Therefore, it can be deleted and only the topic and point of similarity (would be) expressed explicitly in the RL", p.44.

But in cases where the metaphor is "live, or if it is a thematic image or a symbol, the image should be retained if at all possible", p. 144.

Further, the writers specify the permissible types of modifications of form of metaphor in translation as:

- "Adjustment of the actual literary form of the metaphor or simile", p.144.
 - The form of metaphor may be kept in the second language.
 - B) The metaphor may be rendered as a simile.
 - C) The metaphor may be rendered in a "non-figurative way", p. 145, into the second language.
 - D) The metaphor may be rendered into the second language by "combinations of these three possibilities", p.145.
- "Making explicit some part of the implicit information which is carried by the figure", p. 144.

While Den Broeck maintains that a theory of translation "can not be expected to specify how metaphors should be tasty smell, smooth voice, sweet warmth, etc. Examples from Arabic are: طعم متناغم، صوت ممتلئ، سيمفونية الألوان

Major Schools of Metaphor Translating

In the following, we touch upon major schools of metaphor translating:

- The Equivalent Message Approach advanced by Beekman and Callo
- The source / Target Language bias approach advocated by Den Broock.
- The literal translation priority approach advocated by Newmark

The equivalent message approach to metaphor translating is based on the principle advocated by Beekman and Callow (1974), that the readers of the second language ought to be provided with "the same message as did the original readers", p. 150, of the metaphor.

The source / target language bias approach to metaphor translating is based on the basic choice advocated by Den Broeck (1981). In cases when the choice of the translator is to be loyal to the source language, then his translating of metaphors ought to be literal. However, when the translatior chooses to be loyal to the target language, then his translation of metaphors is likely to be that of substituting the source language metaphors by target language metaphors", p. 85. Lastly, the literal translation priority to metaphor translating is advocated by Newmark in 1982. It is based on

كبد السماء، جبين الشمس، رأس السنة، السماء الباكية

(b) Animalising Metaphors

These assign animal characteristics to people and objects. Thus in: الخفض لهما جناح الذال من الرحمــة" And submit to them the wing of humility", man is likened to a bird. Animals represent certain characteristics that might be different from one culture to another. For example, the fox is cunning, the pig is dirty, the mule is stubborn and the louse is weak and contemptible. There is an overlap between English and Arabic concerning certain animals such as the fox, ox and mule.

(c) Concrete to Abstract Shifting Metaphors

These transform physical objects into abstract conceptions such as "to back someone" meaning to support him; it is derived from the physical entity 'back'.

'Hand' yields the expression to give a hand to someone', i.e help him. An example from Arabic is الولا أن ربطنا على قلبها in which a physical action is extended into an abstract concept, namely patience, strength and comfort.

(d) Abstract to Concrete Shifting Metaphors

These assign material or physical characteristics to an abstract concept such as, the taste of success; the price of fame; the fire of passion. Examples from Arabic are:

(e) The synaesthetic metaphor describes experiences of one sense in terms of another such as warm touch, dull colors, terms forces the hearer to regard the connotations rather than the denotation of one term. If we do not have both terms (My winged heart instead of My heart is a bird) we have an implicit or submerged metaphor. In Milton's all these and more came flocking, if 'all' referred to sheep, 'flocking' would be literal, but because 'all' refers to pagan deities, 'flocking' is metaphoric, implicitly replacing, approximately, in a crowd like a group of sheep".

According to Ortoney (1979) p. 3, the basic parts of metaphor were named by I. A. Richards. The tenor is the subject of the metaphor, the tenor is the thing being talked about; the vehicle, the thing to which the tenor is compared and the ground which is the similarity between the vehicle and tenor. Thus in 'a starry eyed girl', the tenor would be the eye, the vehicle the star, the ground of 'similarity is brightness. According to Paivio and Pegg (1981), p, 270, metaphors could be dead or living. Nose of an aeroplane, teeth of a comb, leg of the table, tails of a coat, are all examples of dead metaphor in English. Idioms are another example of dead metaphor in English according to Fraser in Ortoney (1979). P. 173, 'to come neck and neck', 'to burst with laughter' are examples of such idioms that had once been live metaphors.

Classification of Metaphor

There are types of metaphor which are very common in use according to Leech (1985) p.158 and Paivio and Pegg (1981) p.271-272:

(a) Humanizing (Anthropomorphic) metaphors

These assign human characteristics to inanimate objects, animals or situations.

Examples of these are eye of needle, delirious winds, stingy nature, thirsty land, etc. Examples from Arabic are:

<u>Handbook for the Study of Literature</u> (undated) defines simile as "an explicit comparison between essentially unlike things, introduced by a connective e.g. like, as, than or a verb as seems".

Examples of similes given by the same reference are:

"My heart is like a singing bird (C. Rossetti)

I wandered lonely as a cloud (Wordsworth)

I am weaker than a woman's tear (Shakespeare)

Seems he a dove? His feathers are but borrowed (Shakespeare)

4- Metaphor

According to Webster's New World Dictionary of the American Language (1964), metaphor is "a figure of speech in which one thing is likened to another different thing by being spoken of as if it were that other, e.g. all the world's a stage".

Longman Modern English Dictionary (1976) describes metaphor as "a figure of speech in which a name or quality is attributed to something to which it is not literally applicable, e.g. an icy glance, nerves of steel".

<u>Handbook for the study of Literature</u> (undated) defines metaphor as follows:

" My heart is like a singing bird (C. Rossetti)

I wandered lonely as a cloud (Wordsworth)

I am weaker than a woman's tear (Shakespeare)

Seems he a dove? His feathers are but borrowed (Shakespeare)

If the speaker omits 'like', 'as', or 'than' making, say, the literally impossible assertion my heart is a singing bird, he uses a metaphor. Just as Caesar growled contains terms that are literally incompatible, so my heart is a singing bird, by its incompatible

<u>Handbook</u> for the <u>Study of Literature</u>, (undated) identifies metonymy as being "the name of one thing used for another which it suggests or is closely related to. For example, if a letter is said to be in Milton's hand, it means that the letter is in Milton's own handwriting".

2- Synecdoche

This is another type of figurative language, <u>Webster's New World Dictionary of the American Language</u> (1964), defines it as "a figure of speech in which a part of individual is used for a whole or class, or the reverse of this. Example: bread for food, or the army for a soldier".

Longman Modern English Dictionary (1976) describes it as "the rhetorical device by which the part is taken for the whole ('so much a head' instead of 'so much per person'), the whole for the part, the genus for the species, the species for the genius, the matter for the thing made of it, etc".

<u>Handbook</u> for the Study of Literature, (undated) defines synecdoche as follows: "In synecdoche a part of something is substituted for the whole, or the whole is used in place of one of its parts. Ten sails thus stands for ten ships".

3- Simie

Simile is another figure of speech defined by Webster's <u>New World Dictionary of the American Language</u> (1964, as "a figure of speech in which one thing is likened to another, dissimilar thing by the use of like, as, etc., e.g. a heart as big as a whale".

Longman Modern English Dictionary (1976) describes simile as "a figure of speech in which one thing is likened to another in one respect by the use of like, as, etc., e.g. his explanation was as clear as crystal"

Metaphor is an example of the special case of the speaker's meaning being divorced from The sentences meaning, i.e. saying something and meaning something else. In such a case, what the speaker means is not what the sentence says. There must be a system of rules according to which the hearer can understand metaphorical language because understanding this type of utterance means that the hearer goes beyond the literal meaning.

A system of rules behind the hearer's understanding of a metaphor is proposed by Searle (1979) pp. 114-115, as follows: First, the hearer thinks that he should seek a metaphorical interpretation of a certain statement such as S is P because it is obviously or literally false, for example, 'she is the sun', secondly, once the hearer has established that he has to seek an 'alternative meaning', he tries to find ways in which 'S' could be like 'P'. Thirdly, he looks for saliant, well-known and distinctive features of 'P' "p. 115 (the sun) and restrict the range of possible connotations to suit 'S' (she), i.e. he finds some properties shared by both 'S' and 'P'. Thus metaphorical language is processed by the hearer in order to understand what it means apart from what it literally says.

Types of Figurative Language

1- Metonymy

According to Webester's New World Dictionary of the American Language (1964), "metonymy is the use of the name of one thing for that of another associated with it, e.g. 'the White House has decided for the President has decided".

Longman Modern English Dictionary (1976) describes metonymy as "a figure of speech characterized by the use of the name of one things in place of the name of something that it symbolizes, e.g. crown for king".

Metaphor Translating

Dr. Maysoon Zahri Department of English – Faculty of Letters Damascus University

Abstract

The study suggests a strategy of deep versus surface meaning to the translation of metaphor.

Types of figurative language and major schools of metaphor translating are reviewed and metaphors identified as texts on their own right.

Quranic metaphors being in extensive use as quotations in the media and general writing in Arabic are chosen to be the criterion on of the study. The Quranic metaphors are unalyzed according to Leech's (1985) mode, and techniques used by different translators to render them into English are identified.

The techniques deduced are further tested by applying them to random data of media metaphors and suggested as ways of Metaphor translating.

The water discharge of Wadi Al-Mujib

Dr. Hassan Abu Samour Department of Geography – Faculty of Letters Jordan University

Abstract

The discharge of Wadi Al-Mujib depends primarily upon the amount of rainfall on its basin, which covers an area of 4570 km2. The base flow discharge of this Wadi is very low, about 0.01 m³/s. The low flow may be due to the small amount of infiltrated water to the ground water aquifer. This explains the low base flow discharge of the Wadi Al-Mujib which dries during several months.

The variability of the daily mean discharge depends on rainfall fluctuations from month to month and from year to year. Both the base flow and the daily mean discharge becomes the same during summer months. In winter the daily mean discharge of 0.693 m3/s is higher than the base flow of 0.36 m²/s.

The base flow increases from the beginning of October to March, and decreases from the beginning of April to September. The maximum recorded base flow reaches to 2.37 m³/s, and drops to the minimum of 0.019 m³/s, with an average of 0.143 m²/s. The highest discharge occurs in winter, it reaches 0.85²/s, and 0.127 m³/s, for the daily mean discharge and the base flow discharge.

The lowest discharge is recorded in summer, it reaches o.11 m'/s and 0.06 m'/s for the daily mean discharge and base flow respectively. These fluctuations are due to the decrease of the water-table level in the Wadi Al-Mujib basin.

For the paper in Arabic language see the pages (YTI-T..)

man and the surroundings for building capable generation to understand the surroundings better. Finally, the research offers many suggestions which emphasis's the necessity of embodying the environmental conscience of all the individuals of the society.

For the paper in Arabic language see the pages (Y1V-Y1.)

The Impact of the educational level of parents on the assimilation of Environmental Educational concepts of the Family

Dr. Ahmed Al-Depsi Faculty of Education Damascus University

Abstract

This study aims at measuring the relationship between the educational level of the parents and the extent to which they have assimilated the acquired concepts of environmental education as measured through their influence on the social and environmental education of their children. This was investigated via a questionnaire study, which revealed their positive and negative opinions.

The questionnaires were applied on a sample of (200) parents in different areas of Tarious (Doweer-Resian), Banias and Safita, which differ from one another in the social and natural environment.

There were (186) positive answers which represent the high level of education in these areas; so the study was classified into three educational levels: high, middle and low.

The study affirmed that the more the educational level of parents increases the more positive the family attitudes towards the environment with all its plants and animals became these attitudes show an awareness of the roll of man in nature and the roll of nature in the life and the future of man.

The study, also, shows that the information and the theoretical and practical environmental concept were clearer and preserved for those parents who have a high level of education this of course, will be reflected on training children and building up bridges of trust between

Employments, Professions and Crafts in the Nabataean Period

(an epigraphical Approach)

Dr. Sultan A. al-Ma'ani Department of Archaeology - Faculty of Letters Mu'tah University

Abstract

This study traces the status of emplyments, professions, and crafts of the Nabataeans through their inscriptions, which are dated to the first century A.D. the paper shows that the number of crafts was 35. These different kinds of jobs, highlighted the level of people in the Nabataean society.

- external control or the internal one or the achievement
- There are no differences with statistical significance between the masculine and the feminines in relation to the external control, the internal control or the achievement motivation.
- These results were discussed in light of the theoretical framework of this research and the pervious studies.

For the paper in Arabic language see the pages (\\\1-\\\1)

The Correlation between the Achievement motivation and Locus of Control "A field study for a sample of students of Damascus University

in both faculties. Education and Science"

Dr. Amal Al-Ahmad Faculty of Education Damascus University

Abstract

This study seeks to define the nature of correlation between the achievement motivation and the external and internal control, whether in the case of the whole sample or the masculine and feminines in the sample. It also defines the differences between the students of both faculties, science and education in as far as the external and internal control and the achievement motivation, are concerned, It also defines the differences between these three variables among the masculines and the feminises in both faculties.

The sample of this study consist of 200 students, half of them are masculine and the others are feminises. They underwent the test of control of Julian Roter and the test of achievement motivation of Hermans. The statistical analysis of the results were calculated according to the Correlation and (T-test) to prove to the following hypotheses:

- There is no positive correlation with statistical significance. Between the achievement motivation and the external and internal control wether in the whole sample or with the masculine and the feminies in it.
- There are no difference with statistical significance between the students of the faculty of education and those of the faculty of science whether they are related to the

beginning of November, while the main study was conducted at the beginning of December in the academic vear 1996-1997.

The results indicate a certain relationship between the motivation for study at the Diploma for Educational Qualification and the variables of sex, university and environment. The female's motivation at the two universities was at first rank due to heir Willingness to improve their quality of teaching, while the males wished to go further unclear educational studies. It is noticed that the females at AL-Ba'ath university hoped, first of all, to improve their teaching standard while the females objective at Damascus university was to raise their educational level. As for the males of Damascus university their motivation for study was marked by their willingness to raise their educational level, whereas students at AL-Ba' ath university stressed that their objectives were to obtain higher degrees.

Research suggestions

- Investigating the factors and variables which would increase the motivation for studying at the Diploma for Educational Qualification at Syrian Universities.
- Establishing new bases and formulas for admission at the university and for admission in the Diploma for Educational Qualification by using psychological tests for measuring the apitudes of students wishing to b enrolled in the Diploma for Educational Qualification.
- Conducting other researches which deal with motivation and its relationship to other facts.

For the paper in Arabic language see the pages (٧٩-١٢٠)

The Relationship between Motivation and the Variables of Sex and University A field Study on the students

A field Study on the students

Of the Universities of Damascus and AL – Ba'ath

Dr. Ali Nheili Faculty of Education Damascus University

Abstract

This study deals with the motivation of students towards studying in the diploma for educational qualification and its relationship to the variables of sex and university at both the faculty of education; m Damascus university and the faculty of tetters at Al-Ba'ath university. This study is important for its effect on improving the teaching elearning process and the development of the potentials of the teacher.

The clescriptive - analytical methodology was used in conducting this study. The theoretical study included definition of the problem, its objectives, and the hypotheses from which the research has stemmed. It also included a review of previous Arab and foreign studies, definition of terminology, a sample of the study, instruments of the research and the limitations of the research.

The field study covered the pilot study, the scientific scale factors, the reliability of the scale and the statistical results. The research sample comprised 245 students of two groups selected randomly. The first group comprised 169 students, 84 males and 85 females from the Faculty of Education, Damascus University. The second group comprised 85 students, 30 males and 55 females from the faculty of Letters. Al-Ba'ath university.

The questionnaire included 55 questions divided into 9 sections. The answers were graded as follows: strongly agree, agree, neutral, strongly disagree. The pilot study was applied in both groups at the two universities at the

Psychological and Social Problems Of Deaf Children in Jordan

Dr. Mohammad Swalha
Faculty of Education and Fine Arts
Yarmouk University

Abstract

This study aimed at investigating the prevalence of behavioral problem by deaf students in AL/Amal school for Deaf Children in Irbid.

The sample consisted of (101) students (43 males and 58 females), (49 less than ten years old, and 52 more than ten years old).

The tool of the study was a questionnaire which consisted of (100) items, according of dimensions.

The overall reliability for this questionnaire using Cronbach Alpha was found to be (96). The logical validity for this questionnaire was established, on the basis of judgments by specialists in this field.

The results of this study were as follows:

1 - There were significant differences among means of groups in the sample due to the effect of sex, dud age in all cases, except the case of personal-achievement problems.

2 - There were no significant differences among means of groups in the sample due to the effect of interaction between sex and age in all cases.

For the paper in Arabic language see the pages (£7-VA)

reexamine their situation on basics related to our historical need to define our Arabic identity...

Arabs and Muslims have their distinguished history and culture and their presence. So, let us go to the future with the other humanenness culture, and I hope that the Arabic knows himself and how to reconcile with his Arabic brothers and to deal with objective reality with all its laws and systems in order to be able to enter into history and to participate as an active self.

For the paper in Arabic language see the pages (9-17)

Is the Arab mentality facing a crisis?

Dr. Saleh Schoukier Department of philosophy Faculty of Letters Damascus university

Abstract

Since a century and a half, the Arabs are still asking why they could not succeed in producing a collective, identical, and independent understanding which can move them from the circle of ideological conflict to the creative table, from the imitation of the past to a definite creative future.

The purpose of this study is not to present a new theory of rationality or irrationality, or to present solutions to the problems surrounding us, or to volunteer myself for the purpose of defending an ideological rationality or to define the Arabic way irrationality. but understanding and suggest some ideas in order to participate in building up the argument, which we need badly, especially at this time, to make it appropriate for its assigned tasks, and then, we can come to the possibility of understanding reality, and transcending it, and trying to offer fruitful answers. I do not claim that I have offered a comprehensive and complete solution to this problem, but I have tried to monitor the ideas of our educated people which are related to the modern Arabic way of understanding, in its relation to reality, and in its response to the scientific method of thinking on the one hand and to the importance of moving the Arabic mind from the situation of mere reaction to the situation of being active on the other hand. This period of our lives is one of the historical chances for the educated Arabs to

Damascus – University Journal For Arts and Human and Educational Sciences

V 15 - Number (2) 1998

63

 Vocabulary Development at the Emergent Level. Dr. Mohammed Fakhri Miqdadi.

6

CONTENTS

٠	Is the Arab Mentality Facing a crisis?	Dr. Saleh Schoukier	7
٠	Psychological and Social Problems of Deaf Children in Jordan.	Dr. Mohammad Swalha	9
٠	The Relationship between Motivation and the Variables of Sex and University	Dr. Ali Nheili	11
٠	The correlation between the achievement motivation and locus of control	Dr. Amal Al-Ahmad	13
٠	Employment's, Professions Crafts in the Nabataean Period.	Dr. Sultan A. al- Ma'ani	15
•	The Impact of the Educational level of parents on the assimilation of Environmental Educational concepts of the Family.	Dr. Ahmad Al-Depsi	17
•	The water discharge of Wadi Al-Mujib.	Dr. Hassan Abou Samour	19
*	Metaphor Translating.	Dr. Maysoon Zahri	21

Editorial Bord

Prof.Dr. As'ad Lutfi Faculty of Education

Prof.Dr.Adib Khaddour Faculty of Arts & Humanities

Prof. Sadek Al-Azm Faculty of Arts & Humanities

Prof. Tayeb Tizini Faculty of Arts & Humanities

Prof.Dr. Abdul 'Nabi Steif Faculty of Arts & Humanities

Prof. Omar Musa Bacha Faculty of Arts & Humanities

D. Feisal Qmach Faculty of Arts & Humanities

Prof.Dr Mohammad khir Faris Faculty of Arts & Humanities

Prof. Mahmoud Al-Sayed Faculty of Education

Dr. Maha Zahluok Faculty Education

Prof. Najib Al-Shehabi Faculty of Arts & Humanities

Editing Director Dr. Mohamed Omar

Executive Secretary Nada Maad

Design Editor

Mohannad Al Dalin n - Nabeel Chaheen

Managing Editor

Prof. Dr. Abdul Gahani Ma'il Bared Rector of Damascus University

Editor-in Chief

Deputy Editor-in Chief Dr. Anton Homsi

DAMASCUS UNIVERSITY JOURNAL

FOR THE ARTS AND HUMAN AND EDUCATIONAL SCIENCES



A Refereed Research Journal

VOL. 15 - NO. 2- 1999

10 to Studies, Publication & Distribution
DAMASCUS, P. O. Box: 4363, SYRIA

